

Brandalarmerings- katalog

ESMI komponenter til brandalarmering
Version 10



se.com/dk

Life Is On

Schneider
Electric



Fire Expert
Con@troll

FIRE DETECTION SYSTEM

System Manager

Faults

Disable/enable

Event View

FDP 221 PORTABLE DEMOSYSTEM

Don't forget to configure

System Identifier

78217486-6545-4d73-8196-c2c2d8f07d73

Loop

Zone

ALL

Panel: 1

Indholdsfortegnelse

Introduktion.....	4
Vores forretning	4
Produktfamilier	5
Esmi Sense Edition	6
EcoStruxure Fire Expert.....	8
 Brandcentraler og tilbehør	 9
 Impressia.....	 19
 Essentia	 23
 Intellia	 24
 System Sensor.....	 31
 Konventionelle enheder	 37
 EX komponenter	 43
 Tilbehør.....	 49
 Kundeservice og teknisk support.....	 55

Vores forretning

Schneider Electric Fire & Security er den førende specialist, producent og udvikler af brandalarmering- og sikringssystemer i Norden og Baltikum og har 80 års erfaring inden for sikkerhed.

Schneider Electric Fire & Security er en del af Schneider Electric, en global specialist inden for energi- og sikkerheds-styring med aktiviteter i mere end 100 lande og mere end 150.000 ansatte.

Schneider Electric Fire & Security opererer i 15 lande i Europa og udvider løbende forretningen i hele verden.

Mere information om vores produkter på Brand og sikkerhed - Schneider Electric.



Schneider Electric
Lautrupvang 1
2750 Ballerup
www.se.com/dk/da/



Schneider Electric's knowhow er
anderkendt verden over.
Branddetekteringssystem er
certificeret i overensstemmelse med
standarderne EN 54 og UL 864.



Schneider Electric er medlem af
Euralarm, en europæisk sammenslutning
af fabrikanter og installatører af brand
og sikkerhedssystemer og deltager også
i internationalt standardiseringsarbejde.



Produktfamilier



Esmi Sense FDP fire Alarm panels:

- FDP221
- FDP252
- FDP292



EcoStruxure Fire Expert

Esmi Sense FDP brandcentral

Schneider Electric har lanceret den nye Esmi Sense brandcentral. Sammen med EcoStruxure Fire Expert-applikationen er Esmi Sense FDP den første rigtige online brandcentral. Med Fire Expert kan brugeren online overvåge og administrere deres brandalarmeringssystemer med pc, smartphone eller tablet når som helst, hvor som helst.

Esmi Sense FDP brandcentral findes i tre forskellige modeller, der dækker små til store applikationer. Et stort varieret program af dektorer tilsluttes systemet.

EcoStruxure Fire Expert

For at imødekomme nutidige og fremtidige udfordringer, udvikler Schneider Electric nye innovative online applikation. Med EcoStruxure Fire Expert kan du overvåge de forskellige Esmi Sense FDP brandcentraler på smart telefon eller andre mobile enheder.

Systemet er cloud baseret og giver, nem og sikker adgang til brandalarmeringssystemet, hvor end du er.

Trådløse detektering med XPA-systemet

XPA er Schneider Electric's system til trådløs intelligent branddetektering.

XPA-systemet er designet til brug i bygninger hvor mulighederne for ledningsføring er begrænset eller vanskelige.

Intellia

Intellia detektorserien er kompatible med FX- og FDP-centraler udstyret med ALCB, ALC2 (eller ACC ved FX101) sløjfekort. Adresseplads 126 adresser/sløjfe.

Essentia

Essentia detektorserien er kompatible med FX- og FDP-centraler udstyret med ALCB, ALC2 (eller ACC ved FX101) sløjfekort. Adresseplads 126 adresser/sløjfe.

System Sensor

System Sensor detektorserien er kompatible med FX- og FDP Centraler udstyret med SLC sløjfekort. Adresseplads er 159 + 159 adresser/sløjfe.

Esmi Sense Edition

Esmi Sense FDP brandpanel

Esmi Sense-familien er et intelligent, adresserbar og netværksbaseret brandalarmeringssystem. Sammen med EcoStruxure Fire Expert-applikationen er Esmi Sense FDP den første rigtige online brandcentral.

Med Fire Expert kan brugeren online overvåge og administrere deres brandalarmeringssystemer med pc, smartphone eller tablet når som helst, hvor som helst.

Esmi Sense FDP brandcentral findes i tre forskellige modeller, der dækker små til store applikationer. Et stort varieret program af dektorer tilsluttes systemet.

Esmi Sense FDP branddetekteringspanel er til alle typer bygninger - små, mellemstore og stor. Alle paneler er CPR-certificerede og overholder europæiske standarder EN 54-2 og 4. Esmi Sense FDP er vinderen af reddot design prisen i 2019.

FDP familien

- 3 forskellige modeller
- Kan sættes i netværk op til 32 centraler
- Overskueligt hierarki giver frit valg af "master - slave"
- Modular opbygning

FDP med 2 til 8 intelligente sløjfer

- Alle enheder kommunikerer kontinuerligt med FDP-centralen
- Kommunikation indeholder enhedstypen, detekteringsalgoritmer og information om sensorstatus
- Hver enhed kan være individuelt deaktiveret
- Detektionsalgoritmer og andre parametre kan separat ændres til hver detektor med konfigurationssoftware
- FDP kan have 2 til 8 intelligente sløjfer



reddot design award
winner 2019

Tilbehør til Esmi Sense FDP brandcentral



FX101A Sense Fire en kraftfuld brandcentral med ét sløjfekort til ALC-kompatibel intelligente detektorer.



MPO Sense Multi Protocolkonverter fungerer som en grænseflade mellem info kommunikationsprotokol og eksterne protokoller.



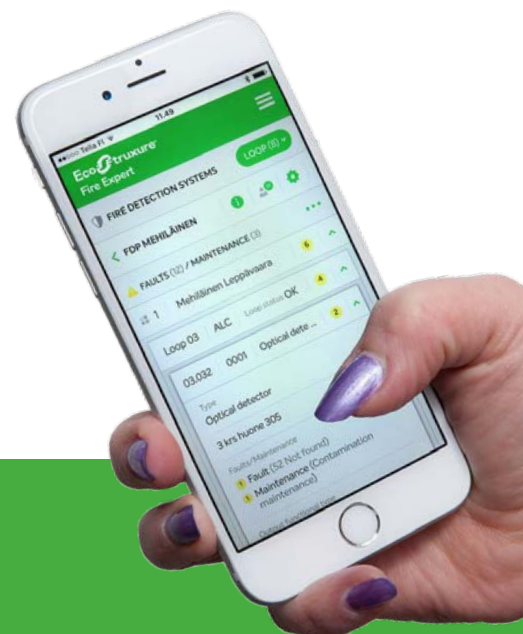
FMP Sense informationspanel Informationspanel anvendes bl.a. hvor man ønsker information og alarm fra ABAanlægget i f.eks. vagtstuer og lignende.



REP Sense Protokol Repeater forstærker kommunikationssignalet ved kommunikation over lange afstande.



MCO Sense Multi Logic Control enhed. Til styring og kontrolopgaver med adresserbare output.



EcoStruxure Fire Expert

Dit brandalarmeringssystem er kun et swipe væk.

Internet of Things (IoT), Internet og cloud computing, transformerer hvordan vi lever og arbejder - og i en hidtil uset skala.

For at imødekomme nutidige og fremtidige udfordringer, udvikler Schneider Electric nye innovative online applikation. Med EcoStruxure Fire Expert kan du overvåge de forskellige Esmi Sense FDP brandcentraler på smart telefon eller andre mobile enheder.

Systemet er cloud baseret og giver, nem og sikker adgang til brandalarmeringssystemet, hvor end du er. Dette sparer tid ved vedligeholdelse og drift. Derudover forbedres forudsigelighed og nedbringer derved risikoen for en længerevarende nedlukning.

Esmi Sense FDP og EcoStruxure Fire Expert online-løsning optimere effektiviteten i din virksomhed. Systemet hjælper med at tage faktabaserede beslutninger og effektivisere de tidskrævende operationer. Du vil altid være på forkant med udviklingen i den aktuelle situation på alle lokationer. Sammen med Esmi Sense FDP er Fire Expert en revolutionerende online løsning, der vil ændre måde du arbejder på.

EcoStruxure™
Innovation At Every Level



Brandcentraler og tilbehør

Sense FDP centraludstyr enheder

	Varetekst	Vare-/EAN-nr.
	FX101A/DK Sense Edition Analog adresserbar standalone brandcentral med indbygget Intellia single sløjfekort. Der er indbygget RS485 interface til FMPX, MCOX, MPOX (Espa 4.4.4) og REPX. Kan ikke udvides med yderligere sløjfe- og indstikskort. Centralen er standalone central, der ikke kan sammenkobles eller udvides til sammenkobling i FXNET/FDP netværk. Programmeres via programmeringskabel og WinFX 3NET. Programmeringskabel er standard Micro-USB til USB kabel. Centralen kan ikke forbindes online via FireXpert. - Plads til 2 stk. 12 Ah batterier i kabinet - Mål (H x B x D): 328 x 425 x 130 mm - Vægt: 5,4 kg - Farve: Grå/sort - DBI godkendelsesnr.: 232.277	FFS00703816DK 6430043856403
	ESMI Sense FDP 221 er en central kompatibel med ESMI detektorer System Sensor, Essentia, Intellia enheder. Centralen har ikke tilslutning af programmeringskabel, men skal programmeres online via Ecostruxure Fire Expert. Centralen kan sammenkobles med FX 3NET centraler i netværk. Ved anvendelse af RS485 info protokol (FMP2, MCOX, MPOX eller grafiske brugerflader) købes tillægskort 1xRS485 Info protokol print FFS00702523. Ved sammenkobling med FX 3NET centraler i FXNET købes tillægskort 2xRS485 FXCOMM print FFS00702524. Centralen har: - 2 disponible slots til enten sløjfekort eller I/O kort - Plads til 2 stk. 12 Ah batterier i kabinet - Kompatibel med FX 3NET/DK, FXL 3NET/DK, FXS 3NET/DK - Mål (H x B x D): 360 x 430 x 142 mm - Vægt: 6,6 kg - Farve: Grå/sort - DBI godkendelsesnr.: 232.283	FFS00703910DK 6430043854812
	ESMI Sense FDP 252 er en central kompatibel med ESMI System Sensor, Essentia, Intellia enheder. Centralen har ikke tilslutning af programmeringskabel, men skal programmeres online via Ecostruxure Fire Expert. Centralen kan sammenkobles med FX 3NET centraler i netværk. Ved anvendelse af RS485 info protokol (FMP2, MCOX, MPOX eller grafiske brugerflader) købes tillægskort 1xRS485 Info protokol print FFS00702523. Ved sammenkobling med FX 3NET centraler i FXNET købes tillægskort 2xRS485 FXCOMM print FFS00702524. Centralen har: - 5 disponible slots. Heraf 4 til enten sløjfekort eller I/O kort. - Plads til 2 stk. 17 Ah batterier i kabinet - Kompatibel med FX 3NET/DK, FXL 3NET/DK, FXS 3NET/DK - Mål (H x B x D): 580 x 430 x 142 mm - Vægt: 10,6 kg - Farve: Grå/sort - DBI godkendelsesnr.: 232.283	FFS00703920DK 6430043854980
	ESMI Sense FDP 292 er en central kompatibel med ESMI System Sensor, Essentia, Intellia enheder. Centralen har ikke tilslutning af programmeringskabel, men skal programmeres online via Ecostruxure Fire Expert. Centralen kan sammenkobles med FX 3NET centraler i netværk. Ved anvendelse af RS485 info protokol (FMP2, MCOX, MPOX eller grafiske brugerflader) købes tillægskort 1xRS485 Info protokol print FFS00702523. Ved sammenkobling med FX 3NET centraler i FXNET købes tillægskort 2xRS485 FXCOMM print FFS00702524. Centralen har: - 9 disponible slots. Heraf 4 til sløjfekort, 4 til I/O kort og 1 til indstikskort (MCOx-OB, MPOx-OB) - Batterier installeres i separat batteriskab. - Kompatibel med FX 3NET/DK, FXL 3NET/DK, FXS 3NET/DK - Mål (H x B x D): 580 x 430 x 142 mm - Vægt: 11,2 kg - Farve: Grå/sort - DBI godkendelsesnr.: 232.283	FFS00703930DK 6430043855154
	FXCOMM NETVÆRK, 2xRS485 Add-On print til anvendelse ved sammenkobling af centraler i netværk. Bagudkompatibel med FX 3NET netværk.	FFS00702524 6430043854690

Brandcentraler og tilbehør

Sense FDP centraludstyr

	Varetekst	Vare-/EAN-nr.
	INFO protokol print, 1xRS485 Tillægsprint til anvendelse ved sammenkobling med FMP2, MPOX, MCOX og grafiske brugerflader som eksempelvis Esgraf.	FFS00702523 6430043854683
	FMP Sense Informationspanel anvendes bl.a. hvor man ønsker information og alarm fra ABA-anlægget i f.eks. vagtstuer og lignende. Anvendes med FDP og FX Systemer. - Grå/sort model	FFS00702606DK 6430043856618
	MPO Sense Protokolkonverter der kan overføre tekst til dect-telefoner, personsøger eller kaldeanlæg v.h.a. ESPA 4.4.4. protokol. Mulighed for overvåget kommunikation til tilsluttede anlæg.	FFS00703853 6430043856144
	MPOX-OB Indstikskort til FX. Protokolkonverter der kan overføre tekst til dect-telefoner, personsøger eller kaldeanlæg v.h.a. ESPA 4.4.4. protokol. Mulighed for overvåget kommunikation til tilsluttede anlæg. Anvendes med FDP og FX Systemer.	EMI00703852 6430030848435
	MCO Sense edition Programmerbar enhed til styringer og kontrolopgaver på FX - ESA / MESA systemet. Anvendes med FDP og FX Systemer.	FFS00703854 6430043856106
	MCOX-OB Indstikskort til FX. Programmerbar enhed til styringer og kontrolopgaver på FDP og FX Systemer.	FFS00703835 6430030841665
	REP Sense Edition Indeholder 2 stk. 485 udgange og 1 stk. 232 udgang. Anvendes som signalforstærker på RS485 linie ved mere end 1000 m samt ved behov for ekstra RS485 eller RS232 udgange. Anvendes med FDP og FX Systemer.	FFS00703848 6430043856151
	FDP 3/4G USB modem uden SIM-kort USB modem til montage i FDP central. Modemet leveres uden SIM-kort. Der skal anvendes SIM-kort med mindst 1 GB data inkluderet i abonnement. Centralen kan herefter sættes online med Ecostruxure Fire Expert. For anvendelse af dette modem skal der være mobil signal ved centraludstyret.	FFS00702580 6430043858155
	APU Assistant processor unit til FDP Ekstra CPU enhed til FDP centraler i netværk. Kortet sikrer, med sin ekstra CPU, at brandalarm- og fejllarm sender udgangene til alarmoverførsel stadig fungerer selvom centralen hovedkort (MCU) bliver defekt.	FFS00703957 6430075470219

Brandcentraler og tilbehør

Indstikskort Sense FDP og FX 3NET

Varetekst		Vare-/EAN-nr.
Indstikskort FDP og FX 3NET		
	APU assistant processor unit Ekstra CPU enhed til netværk sammenkoblede FDP centraler. APUen sikrer redundans for overførsel af alarmsignaler. Skal kun anvendes hvis der stilles ekstra krav om redundans på alarmsignaler.	FFS00703957 6430075470219
	Esmi Impresia ELC sløjfekort Esmi ELC sløjfekort med 2 sløjfer til Impresia enheder. Op til 250 adresser/sløjfe. 2x24VDC strømforsyning udgang til eksterne enheder. Kortslutningsbeskyttelse, max. 500mA. Max. 60 Ω sløjfe modstand. Til FDP centraler. Kan ikke anvendes i FX centraler.	FFS00702520 6430075470776
	FDP-ALC2 Sløjfekort til FDP sense central med 2 sløjfer (Essentia/Intellia). Monteres i slots i centralen til udvidelse af antal sløjfer.	FFS00702519 6430043855338
	FX-SLC Sløjfekort med 2 sløjfer. Bruges med System Sensor AP200 detektorer. Anvendes i FX NET, FX 3NET og FDP centraler. Monteres i slots i centralen til udvidelse af antal sløjfer. Kan ikke bruges med ældre System Sensor detektorer. Her skal anvendes FX-LC, se afsnit FX og FX 3NET reservedele.	FFS00702511 6430030848565
	FX-CLC Indstikskort til 16 konventionelle grupper af detektorer eller alarmtryk. Anvendes i FX32, FX NET, FX 3NET og FDP centraler. Kan også bruges som 16 overvågede indgange.	FFS00702512 6430030840866
	FX-OCA Indstikskort til FX central med 16 potentialfrie relæudgange. Anvendes i FX32, FX NET, FX 3NET og FDP centraler.	FFS00702531 6430030841207
	FX-IOC Input/output kort. Modulet har 4 input, 2 relæudgange og 4 udgange til lydgivere. Anvendes i FX32, FX NET, FX 3NET og FDP centraler.	FFS00702530 6430030840637
	OC-100L Open Collector udgangskort til 100 LED's/Lysdioder. Dioderne er individuelt fri programmerbare via MCOX. Der kan anvendes op til 4 stk. OC-100R eller 4 stk. OC-100L. For lysdioder anvend COL-10.	FFS00703843 6430030845540
	OC-100R Open Collector udgangskort til 100 relæer. Relæerne er individuelt fri programmerbare via MCOX. Der kan anvendes op til 4 stk. OC-100R eller 4 stk. OC-100L. For relæer anvend RB-20.	FFS00703844 6430030845557
	COL-10 10 stk. færdigmonterede røde lysdioder med 1 meter fladkabel og stik til direkte montage i OC-100L.	FFS00703846 6430030845571
	CCLO Forlængerledning på 3 meter til 10 lysdioder. Der kan monteres op til 3 stk. CCLO i serie, i alt 9 meter.	FFS00703845 6430030845564
	RB20 Relækort med 20 relæer til direkte montage på OC-100R.	FFS00703847 6430030845724

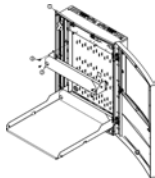
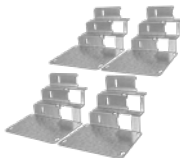
Reserve dele

	Varetekst	Vare-/EAN-nr.
	FX-PS2BM Udstyr til batterispændingsovervågning. Giver mulighed for individuelt batteripakke overvågning. Kan anvendes hvor centralen er monteret med 4 eller 6 batterier. Anvendes i FX 3NET/FXL 3NET/FDP 252/FDP292 centraler.	FFS00702548 6430043851927
	FX-PS2TM Udstyr til batteri temperatur overvågning. Giver mulighed for overvågning af temperatur ved batteripakker. Kan anvendes hvor centralen er monteret med ekstern batteri kasse. Anvendes i FX 3NET/FXL 3NET/FDP 252/FDP292 centraler.	FFS00702553 6430043851958
FX og FX 3NET reserve dele		
	Esmi Sense FDP 221 Plastik front Løs plastik front til FDP 221 centralen	FFS00703952 6430043855765
	Esmi Sense FDP 252/292 Plastik front Løs plastic front til FDP 252/292 central.	FFS00703956 6430043858179
	FX-ALCA Sløjfekort med 1 sløjfe (Apollo/Intellia). Anvendes kun i FX32, FX NET og FX 3NET. Kan ikke anvendes i FX101 og FDP central. Monteres i slots i centralen til udvidelse af antal sløjfer.	FFS00702515 6430030843362
	FX-ALCB Sløjfekort med 2 sløjfer (Intellia/Essentia). Monteres i slots i centralen til udvidelse af antal sløjfer. FX-ALCB anvendes i FX32, FX NET og FX 3NET centraler. FX-ALCB anvendes ikke i FDP Centraler. Her skal FDP-ALC2 anvendes.	FFS00702517 6430030843379
	FX-LC Sløjfekort med 2 sløjfer (System Sensor). Monteres i slots i centralen til udvidelse af antal sløjfer. Kan ikke anvendes i FX 3NET. Kan ikke anvendes til FDP centraler.	FFS00702510 6430030840347
	FX 3NET LB-32 Indikerer visuelt hvilken FX NET central der er i alarm på værket. Kortet skal bruges i centralen, hvor beredskabet foretager betjening. 32 LED til FX 3NET master. Print til montage i FX 3NET mastercentral. Kan ikke bruges i ældre FX NET centraler. Her skal LB-32 anvendes (Se afsnit FX og FX 3NET reserve dele).	FFS00702546 6430030849418
	FX-SAC Seriel kommunikation til FX NET, med 3 RS485 udgange. Kommunikationskort til forbindelse til MCO, FMP eller MPO, samtidig med 2 RS485 udgange til FX NET. Kortet skal bruges i FX NET centraler.	FFS00702522 6430030840873
	FX-MC NET Master controller print til FX og FX NET.	FFS00702551 6430030843430
	FX-PS2 Strømforsyning til indbygning i FX32, FX NET, FX 3NET og FDP central.	FFS00702547 6430043851910
	FX-PSA Strømforsyning til indbygning i FXM.	FFS00702565 6430030843454
	FX/FX NET Opdatering til FX 3NET FX Upgrade: Opgraderingskit bestående af ny FX-UI2/DK skærm og nyt FX-MC2 CPU kort.	FFS00703896DK 6430043853112
	FX 3NET MC2NET MC2 kort til FX 3NET centraler. Kan ikke anvendes i ældre FX NET centraler uden samtidig at udskifte skærm til FX-UI2 DK.	FFS00702552 6430030849388

Batterier og skabe til brandcentraler

	Varetekst	Vare-/EAN-nr.
	FX 3NET UI Løst betjeningspanel med skærm (ingen front) til FX 3NET centraler.	FFS00702544 6430030849395
	FX-UI2/DK Løs front inkl. skærm til FX 3NET. Dansk tekst på front. Kan ikke anvendes i ældre FX NET centraler uden samtidig at udskifte MC kort til FX 3NET MC2.	FFS00702545DK 6430043850135
	Grounding filter FX netværk Skærmen i kommunikations kablet imellem FX netværksforbundne enheder, FMPX, MCOX, MPOX, REPX skal forbindes til dette filter. Filter medfølger i FX 3NET og ved bestilling af FX-SAB og FX-SAC (til ældre FX NET centraler).	FFS00703850 6430030848770
	Ramme til planforsænkning FX-M Planforsænkning af brandcentral FX-M og batteriskab FX-M BAT.	FFS00702582 6430030847278
	Ramme til planforsænkning FX og FX-L Ramme til Planforsænkning af brandcentral FX og batteriskab FX BAT.	FFS00702577 6430030847261
FDP reservedele		
	FDP Master control unit Hoved CPU kort til FDP centraler.	FFS00703950 6430043855758
	FDP Skærm enhed Løs front inkl. skærm. Dansk tekst på front. Til FDP Central/FDP Master Control Unit.	FFS00703951DK 6430043855826
Batterier		
	DJW batteri 12 V/12 Ah PG12/170.	EMI80010 5702969085207
	Batteri 12 V/3,2 Ah	EMI80008 5707439800397
	DJW batteri 12 V/18 Ah PG12/170.	EMI80016 5707439800502
Skabe til FDP Sense centraler		
	FDP Batteriskab 4x 12 Ah Batteriskab til FDP 221 central til ekstra batterier. Kapacitet til 4 stk. 12 Ah/12 V batterier. - Mål (H x B x D): 360 x 430 x 142 mm - Vægt: 4 kg - Farve: Grå	FFS00704620 6430043854638
	FDP Batteriskab 4x 17 Ah Batteriskab til FDP 252 og FDP 292 centraler til ekstra batterier. Kapacitet til 4 stk. 17 Ah/12 V batterier. - Mål (H x B x D): 580 x 430 x 142 mm - Vægt: 5 kg - Farve: Grå	FFS00704630 6430043854645

Skabe og Øvrige centralprodukter

	Varetekst	Vare-/EAN-nr.
	FDP A4 Orienteringsplan skab O-planskab i FDP design. Samme størrelse som FDP 221. Skabet har indbygget en plade, der automatisk falder frem som bord når skabet åbnes. Ikke disponibel plads til ATU-Kort. - Mål (H x B x D): 360 x 430 x 142 mm - Vægt: 4 kg - Farve: Grå	FFS00704640 6430043854652
	FDP A3 Orienteringsplan skab O-planskab i FDP design. Samme størrelse som FDP 252 og FDP 292. Skabet kan anvendes til både A4 og A3 planer. Indvendig er aftagelig hylde, hvis der anvendes A3 planer. Der er indbygget plade, der automatisk falder frem som bord når skabet åbnes. Med plads til ATU-kort. - Mål (H x B x D): 580 x 430 x 142 mm - Vægt: 4 kg - Farve: Grå	FFS00704650 6430043854669
	FDP A3 Orienteringsplan skab hylde Ekstra hylde til FDP A3 orienteringsplan skab.	FFS00704652 6430075470844
	FDP 252/292 montage skab Tomt kabinet i samme størrelse som FDP 252/292. Kan anvendes til montage af eksempelvis IO moduler til SLC eller ALC sløjfe. Tilhørende rammer til modul montage bestilles separat.	FFS00703958 6430075470226
	FDP 221 montage skab Tomt kabinet i samme størrelse som FDP 221. Kan anvendes til montage af eksempelvis IO moduler til SLC eller ALC sløjfe. Tilhørende rammer til modul montage bestilles separat.	FFS00703959 6430075470233
	SLC ramme til FDP Montage skab Ramme der passer til FDP montage skabe. Giver mulighed for montage af SLC moduler	FFS00703965 6430075470417
	ALC ramme til FDP Montage skab Ramme der passer til FDP montage skabe. Giver mulighed for montage af ALC moduler	FFS00703966 6430075470424
Rammer til Planforsænkning		
	Ramme til planforsænkning FDP221 central Ramme til planforsænkning af FDP221. Inkluderer ramme men leveres uden bagplade.	FFS00703962 6430043859053
	Ramme til planforsænkning FDP252/292 central Rammekit til planforsænkning af FDP252/292. Inkluderer ramme men leveres uden bagplade.	FFS00703963 6430043859060

Øvrige centralprodukter

Varetekst		Vare-/EAN-nr.
	Sæt til planforsækning FDP221 central Rammekit til planforsækning af FDP221. Sættet inkluderer både ramme og bagplade til montering.	FFS00703960 6430043859039
	Sæt til planforsækning FDP252/292 central Rammekit til planforsækning af FDP252/292. Sættet inkluderer både ramme og bagplade til montering.	FFS00703961 6430043859046

Øvrige centralprodukter

	ATU IP/4G kort Anvendes ved alarmnet tilslutninger. Ved dedikeret alarmoverførsel kræves yderligere DC/DC omformer så ADSL modem kan forsynes fra ABA centraludstyr.	EMI350607 5702969111043
	RE17RAMU tidsforsinkelses relæ Kan anvendes til at forsinke ATU kortets fejlsignal til ABA central.	RE17RAMU 3606480552670
	DC/DC Omformer til Alarmnet ADSL model Kræves for at kunne lave type 1 alarmoverførsel, hvor ADSL modem forsynes fra brandcentral.	EMI959064 5702969104960
	CODINET modemadapter 19200 Baud Anvendes til FX NET 485 udgang til 232 udgang og omvendt.	FFS00398001 6410071254501

Ekstra strømforsyning

	Ekstern EN 54-4 godkendt 24 Vdc, 3 A strømforsyning Velegnet til eksterne enheder eks. Aspirationscentraler, som ikke forsynes fra brand-alarmeringscentralen. Data: Output 27,6 Vdc, max. 2,3 A. Kræver 2x12 V/12 Ah batterier.	BF362-3 5056059600987
	Ekstern EN 54-4 godkendt 24 Vdc, 5 A strømforsyning Velegnet til eksterne enheder eks. Aspirationscentraler, som ikke forsynes fra brand-alarmeringscentralen. Data: Output 27,6 Vdc, max. 4 A. Kræver 2x12 V/18 Ah batterier.	BF362-5 5056059600994
	Ekstern EN 54-4 godkendt 24 Vdc, 1,5 A strømforsyning Velegnet til eksterne enheder eks. Aspirationscentraler, som ikke forsynes fra brand-alarmeringscentralen. Data: Output 27,6 Vdc, max. 1,3 A. Kræver 2x12V/3,2 Ah batterier.	EMIBF360-24 5056059600918
	Ekstern EN 54-4 godkendt 24 Vdc, 1,5 A strømforsyning Velegnet til eksterne enheder eks. Aspirationscentraler, som ikke forsynes fra brand-alarmeringscentralen. Data: Output 27,6 V DC, max. 1,3 A. Kræver 2x12V/18 Ah batterier.	EMIBF262-1 5056059600970
	VPS-250-E5 20-30 VDC, 3A, 38Ah Strømforsyning Til store strømforbrugende installationer der kræver EN54-4 godkendt forsyning. VPS-250-E5 leverer 20-30 VDC, 3A, 2x 12V/38Ah batterier	FFS06432612
	Strømforsyning 24 Vdc 0,4 A 10W Anvendes til eksempelvis forsyning af ABDL magneter.	ABLM1A24004 3606481500106

FX konfigurationskabler og nøgleafbrydere

Varetekst		Vare-/EAN-nr.
Ecostructure Fire Expert licenser		
	Fire Expert system oversigt - system licens Licens til visning af et FDP enkelt system. Licensen bestilles og aktiveres via Ecostructure Fire Expert. Denne licens er inkluderet i Fire Expert Premium.	FFS00704002
	Fire Expert Push besked, system licens Licens til aktivering af push besked/notifikationer af et FDP enkelt system. Licensen bestilles og aktiveres via Ecostructure Fire Expert.	FFS00704003
	Fire Expert Idriftsættelse og Test, system licens Licens til aktivering af Idriftsættelse og test features til et enkelt FDP system. Denne licens er inkluderet i Fire Expert Premium. Licensen bestilles og aktiveres via Ecostructure Fire Expert.	FFS00704004
	Fire Expert Orienteringsplan, grafisk løsning, System licens. Licens til aktivering af grafisk brugerflade til et enkelt FDP system. Licensen bestilles og aktiveres via Ecostructure Fire Expert. Kræver System licens FFS00704002	FFS00704006
	Fire Expert Service og vedligeholdelse, månedlig system licens Licens til aktivering af service og vedligeholdelses features til et enkelt FDP system. Denne licens er inkluderet i Fire Expert Premium. Licensen bestilles og aktiveres via Ecostructure Fire Expert.	FFS00704005
	Fire Expert Premium licens, bruger licens Ubegrænset adgang til System oversigt (FFS00704002) og Idriftsættelse og test (FFS00704004) på alle de systemer du arbejder med. Licensen bestilles og aktiveres via Ecostructure Fire Expert.	FFS00704011
	Fire Expert FDP konfigurationsværktøj Licens til programmering af et FDP systemer. Licensen giver bruger mulighed for online programmering af FDP centraler. Licensen aktiveres ved henvendelse til Schneider electric.	FFS00704010
Esmi grafisk brugerflade og integration		
	SmartDriver Kit Esmi Grafisk løsning Sæt bestående af komplet enhed til integration af FDP system med grafisk brugerflade. Sættet består af et kabinet til vægmontage, en strømforsyning 230V/24 VDC og en Schneider Electric Automation Server (AS). Kontakt Schneider Electric for support og gennemgang af muligheder.	FFS00706002 6430075470530
Konfigurationskabler		
	Konfigurationskabel for FX-2, FXL og FXM Færdigsamlet kabel til programmering af FX-Central og MCOx. FX 3NET og FX101A programmeres via Micro-USB til USB kabel. Anvendes ikke ved FDP programmering. Her skal anvendes online programmering via Ecostructure Fire Expert.	FFS05000440 6430030840934
	USB dongle til WinFX32, WinFXNET og WinFX 3NET USB HASP. Kræves ved anvendelse af software til brandalarmerings centraler. Anvendes IKKE ved FDP Online programmering. Her kræves Fire Expert adgang www.esmifire.com .	FFS00393016 6430030840606
Frakoblings styring		
	Frakoblings enhed FKE-2009 FKE-2009 anvendes manuel indstilling af tid til frakobling af en gruppe for at undgå fejlalarmer. FKE-2009 har display og trykknapper til indstilling af frakoblingstid fra 1 minut til 9 timer. Displayet viser tilbageværende frakoblingstid. Enheden tilsluttes sløjfe via IO modul. Skal forsynes med ekstern 24 VDC	FFS06432009 6430043855345

ELC enheder

Impressia

Adressérbare enheder ELC sløjfekort

	Varetekst	Vare-/EAN-nr.
	Esmi Impressia Multikriterie detektor Optisk-Termisk multikriterie detektor med indbygget isolator. Programmerbar følsomhed. Adressering via QR kode. Anvender ELC sløjfekort til FDP central.	FFS06741003 6430043859800
	Esmi Impressia termo detektor Esmi Impressia termo Detektor med indbygget isolator. Programmerbar følsomhed. Adressering via QR kode. Anvender ELC sløjfekort til FDP central.	FFS06741002 6430043859794
	Esmi Impressia brandtryk Rødt brandtryk med indbygget isolator. Adressering via QR kode. Anvender ELC sløjfekort. Anvendes i FDP centraler.	FFS06741004 6430043859817
	Esmi Impressia IP67 Brandtryk Esmi Impressia IP67 rød brandtryk med indbygget isolator. Leveres med beskyttelseslåg. Adressering via QR kode. Anvender ELC sløjfekort til FDP central.	FFS06741005 6430043859824
	Esmi Impressia konventionelt gruppe Modul. Konventionelt gruppe Modul med indbygget isolator. Adresseres via QR kode. Anvender ELC sløjfekort til FDP centraler.	FFS06741006 6430043859831
	Esmi Impressia 2 Input/2 Output Modul 2 Input/2 Output Modul med indbygget isolator. Adresseres via QR kode. Anvender ELC sløjfekort til FDP central.	FFS06741007 6430043859848
	Esmi Impressia 2 In-/2 overvågede Output 2 Input/2 overvågede Output modul med indbygget isolator. Adresseres via QR kode. Anvender ELC sløjfekort til FDP central.	FFS06741008 6430043859855
	Esmi Impressia 0 Input/4 Output Modul 0 Input/4 potentialfrie Output Modul. Indbygget isolator. Adresseres via QR kode. Anvender ELC Sløjfekort til FDP central.	FFS06741009 6430043859862
	Esmi Impressia 4 Input/0 Output Modul 4 Input/0 Output Modul. 4 overvågede indgange. Indbygget isolator i modul. Adresseres via QR kode. Anvender ELC sløjfekort til FDP central.	FFS06741010 6430043859879
	Esmi Impressia Rød Væg monteret lyd giver Væg monteret lyd giver med isolator. Adresseres via QR kode. EN54-3 og EN54-17 godkendt. Lydtryk 96 dB(A)@1m. Monteres i standard Impressia sokkel. Anvend FFS06741024 eller FFS06741025 til montage. Anvender ELC Sløjfekort til FDP central.	FFS06741011 6430043859886
	Esmi Impressia Rød væg lyd giver/Blitz Vægmonteret Rød lyd giver og blitz. Lyd giver/Blitz forsynes fra sløjfen og er med indbygget isolator. Adresseres med QR kode. EN54-23, EN54-3 og EN54-17 godkendt. Lydtryk 97 dB(A)@1m. Monteres i standard Impressia sokkel. Lyd giver/Blitz er hvid og rød med hvid blitz. Anvend FFS06741024 eller FFS06741025 til montage. Anvender ELC sløjfekort til FDP centraler.	FFS06741012 6430043859909
	Esmi Impressia Rød IP65 montage dåse Rød IP65 høj sokkel er vandtæt beskyttende sokkel. Den er designet til udendørs installationer eller steder der kræver IP65 beskyttelse. Kabel indføring i siden. Til Impressia sokler.	FFS06741013 6430043859916
	Esmi Impressia hvid væg monteret Lyd giver Hvid lyd giver til vægmontage. Lyd giveren forsynes fra sløjfen og er med indbygget isolator. Adresseres med QR code. EN54-3 og EN54-17 godkendt. Lydtryk 96 dB(A)@1m. Monteres i standard Impressia sokkel. Anvend FFS06741024 eller FFS06741025 til montage. Anvender ELC sløjfekort til FDP centraler.	FFS06741014 6430043859923
	Esmi Impressia hvid væg lyd giver/Blitz Hvid lyd giver og blitz. Lyd giver/Blitz til vægmontage. Fforsyns fra sløjfen og er med indbygget isolator. Adresseres med QR kode. EN54-23, EN54-3 og EN54-17 godkendt. Lydtryk 97 dB(A)@1m. Monteres i standard Impressia sokkel. Anvend FFS06741024 eller FFS06741025 til montage. Esmi Impressia lyd giver/Blitz er hvid med hvid blitz. Anvender ELC sløjfekort til FDP centraler.	FFS06741015 6430043859947

Impressia

Adressérbare enheder ELC sløjfekort

	Varetekst	Vare-/EAN-nr.
	Esmi Impresia sokkellydgiver m. isolator Lydgiver sokkel med isolator. Lydgiver forsynes fra sløjfen. Adressering med QR kode. EN54-3 godkendt. 99 dB(A)@1m. Kabel indføring bag. Anvend FFS06741024 eller FFS06741025 til montage. Anvender ELC sløjfekort til FDP centraler.	FFS06741016 6430043859954
	Esmi Impresia sokkel lydgiver/Blitz Lydgiver/Blitz sokkel med isolator. Lydgiver/blitz forsynes fra sløjfen. Adresseres med QR kode. EN54-3 godkendt. 96 dB(A)@1m. Kabel indføring bag. Anvend FFS06741024 eller FFS06741025 til montage. Anvender ELC sløjfekort til FDP central.	FFS06741017 6430043859961
	Esmi Impresia Standard sokkel Esmi Impresia Standard sokkel til detektorer og lydgivere. Kabel indføring bag.	FFS06741018 6430043859978
	Esmi Impresia overvåget udgangs modul Det overvågede udgangsmodul er udstyret med overvåget spændingsudgang til at forbinde eksempelvis konventionelle lydgivere. Modulet har indbygget isolator. Adresseres med QR kode. Anvender ELC sløjfekort til FDP centraler.	FFS06741019 6430043859893
	Esmi Impresia Relæ output Modul 240V Relæ output Modul med single 240V skifterelæ. Max. 240VAC/5A. Indbygget isolator. Adresseres med QR kode. Anvender ELC sløjfekort til FDP central.	FFS06741020 6430075470462
	Esmi Impresia beskyttelses låg brandtryk Klart plastic beskyttelses låg	FFS06741022 6430043859992
	Esmi Impresia ekstra nøgler t.brandtryk 5 styk Esmi Impresia ekstra nøgler til brandtryk.	FFS06741021 6430043859985
	Esmi Impresia Låg t. sokkel lydgiver Afdækning til lydgiver sokkel u. detektor, Sæt med 5 styk	FFS06741023 6430075470004
	Esmi Impresia hvid høj afstands sokkel Hvid høj afstands sokkel. Tillader kabel indføring i siden på faste lofter.	FFS06741024 6430075470011
	Esmi Impresia Rød høj afstands sokkel Rød høj afstands sokkel. Tillader kabel indføring i siden på faste lofter.	FFS06741025 6430075470028
	Sokkel afdækning Beskytter mod indtrængen af fugt bag i sokkel. Til ALC, ELC og SLC detektorer.	FFS06720064 6430030847254
	Esmi Impresia Håndprogrammings værktøj Hvis QR kode programmering ikke anvendes kan dette håndholdte Programmings værktøj bruges til at sætte adresserne på Esmi Impresia enheder. Programmerings enheden er designet til at læse og skrive adresserne og parametre til Esmi ELC enhederne. Et 5-bens til USB og krokodillenæb clips til USB kabler er inkluderet . Batterier ikke inkluderet.	FFS06741026 6430075470745

ALC Enheder

Varetekst		Vare-/EAN-nr.
ALC adresserbare detektorer		
	EDE221-I Essentia termo detektor med indbygget isolator, programmerbar. Anvendes med sokkel-type Xpert8 EBE200-N. Adressering sker via plastadresseringskort. Kan anvendes med FX NET, FX 3NET eller FDP med ALCx sløjfekort.	FFS06720302 6430043854461
	EDE222-I Essentia optisk røgdetektor med indbygget isolator, programmerbar. Anvendes med sokkel-type Xpert8 EBE200-N. Adressering sker via plastadresseringskort. Kan anvendes med FX NET, FX 3NET eller FDP med ALCx sløjfekort.	FFS06720301 6430043854454
	EDE223-I Essentia multikriterie optisk-/termisk detektor med indbygget isolator, programmerbar. Anvendes med sokkel-type Xpert8 EBE200-N. Adressering sker via plastadresseringskort. Kan anvendes med FX NET, FX 3NET eller FDP med ALCx sløjfekort.	FFS06720303 6430043854478
	EBE200-N Essentia Xpert8 EBE200-N detektorsokkel. Anvendes til Essentia detektorer.	FFS06720300 6430043854485
ALC adresserbare moduler		
	EME210-I Essentia input modul til vægmontage med isolator. 1 overvåget indgang. Modulet erstatter Intellia EMI-310. Anvendes på FX NET, FX 3NET og FDP centraler med ALCx sløjfekort.	FFS06720311 6430043854492
	EME212-I Essentia in-/Output modul til vægmontage med isolator. 1 overvåget indgang og en potentialfri udgang. Max. 30 V/1 A på udgang. Modulet erstatter Intellia EMI-311. Anvendes på FX NET, FX 3NET og FDP centraler med ALCx sløjfekort.	FFS06720312 6430043854508
	EME213-I Essentia in-/Output modul til DIN-skinne montage med isolator. 1 overvåget indgang og en potentialfri udgang. Max. 30 V/1 A på udgang. Modulet erstatter Intellia EMI-411. Anvendes på FX NET, FX 3NET og FDP centraler med ALCx sløjfekort.	FFS06720313 6430043854515
	EME214-I Essentia input modul til DIN-skinne montage med isolator. 1 overvåget indgang. Modulet erstatter Intellia EMI-410. Anvendes på FX NET, FX 3NET og FDP centraler med ALCx sløjfekort.	FFS06720314 6430043854522
	EME215-I Essentia in-/output modul til DIN-skinne montage med isolator. Udgangen er potentialfri kontaktsæt op til 250 Vac/5 A eller 30 Vdc/5 A. 1 overvåget indgang. Modulet erstatter Intellia EMI-311/240. Anvendes på FX NET, FX 3NET og FDP centraler med ALCx sløjfekort.	FFS06720315 6430043854539
	EME216-I Essentia dobbelt input, dobbelt Output modul til vægmontage med isolator. 2 overvågede indgange og to potentialfri udgange. Max 30 V/1 A på udgange. Optager 2 adresser på sløjfen. Anvendes på FX NET, FX 3NET og FDP centraler med ALCx sløjfekort.	FFS06720316 6430043854546
	EME211-I Essentia dobbelt input modul til vægmontage med isolator. 2 overvågede indgange. Optager 2 adresser på sløjfen. Anvendes på FX NET, FX 3NET og FDP centraler med ALCx sløjfekort.	FFS06720317 6430043854553
ALC Brandtryk		
	ECE221-I Essentia adresserbar alarmtryk med indbygget isolator. Leveres inkl. underlag. Samme underlag som MCP5. Erstatte ECF221I6, EPP21 Intellia alarmtryk. Anvendes på FX NET, FX 3NET og FDP centraler med ALCx sløjfekort.	FFS06720318 6430043854560

Varetekst		Vare-/EAN-nr.
ALC Adresserbare detektorer		
	EDI-50 Intellia termodetektor, multiprogrammerbar. Anvendes med sokkeltype EBI-10, EBI-20 eller EBI-11. Adressering sker via plastadresseringskort.	FFS06720250 6430030842112
	EDI-20 Intellia optisk røgdetektor, programmerbar. Anvendes med sokkeltype EBI-10, EBI-20 eller EBI-11. Adressering sker via plastadresseringskort.	FFS06720220 6430030842105
	EDI-30 Intellia multidetektor optisk/termo, programmerbar. Anvendes med sokkeltype EBI-10, EBI-20 eller EBI-11. Adressering sker via plastadresseringskort.	FFS06720230 6430030841122
	EDI-60 Intellia CO detektor, til supplerende sikring. Anvendes med sokkeltype EBI-10, EBI-20 eller EBI-11. Adressering sker via plastadresseringskort.	FFS06720260 6430030842129
	CO-Termo multikriterie detektor Intellia CO-Termo Multikriterie detektor. Ikke følsom for snavs, støv og damp. Ideel til overvågning af mindre rum, mod ulme brande. Bør ikke anvendes i større rum, og steder med stor luftudskiftning da CO er en flygtig gasart. Bør ikke anvendes i områder, med risiko for udstødning fra forbrændingsmotorer, brint og alkohol/sprit dampe fra eks. rengøringsmidler. Typisk levetid for CO element er 7 år. Høj temperatur og lav luftfugtighed nedsætter dennes levetid. Anvender standard EBI-12 sokkel.	FFS06720262 6430043850029
	58000-700MAR Intellia Marinegodkendt Multikriterie detektor Anvendes i Marine, offshore og industri områder.	FFS06725769 6430043852450
	45681-210MAR Intellia marine godkendt detektor Sokkel Anvendes til 5800-700MAR detektor for at opretholde godkendelse.	FFS06725770 6430043852467
	EBI-12 Intellia standard høj sokkel til Intellia detektorer. Indføring af kabel bagfra eller fra siden.	FFS06720012 6430030841979
	EBI15-HTR Sokkel med indbygget varmelegeme. Varmelegeme forsynes fra ekstern 24 Vdc.	FFS06720015 6430030841986
	EBI-11 Intellia isolatorsokkel med indbygget isolator.	FFS06720011 6430030841962
Intellia adresserbare moduler		
	EMI-310/CZ Intellia konventionelt interface med isolatormodul til konventionel sløjfe. Anvendes på FX NET, FX 3NET og FDP centraler med ALCx sløjfekort.	FFS06727341 6430030842471
	EMI-301/S Intellia lyd givermodul med isolator. Kontrolmodul med lyd giverudgang, samt indgang til fejlovervågning af ekstern strømforsyning. Anvendes på FX NET, FX 3NET og FDP centraler med ALCx sløjfekort.	FFS06727351 6430030842488
	EMI-400 Intellia DIN dobbelt isolator med 2 kredse. Til DIN-skinne monteret. Anvendes på FX NET, FX 3NET og FDP centraler med ALCx sløjfekort.	FFS06727400 6430030842518

Varetekst		Vare-/EAN-nr.
Tilbehør Intellia/Essentia Sokler		
	MTN6300-0001 Beskyttelses gitter til detektorer Gitteret kan beskytte detektorer i f.eks sportshaller.	MTN6300-0001 3606489818760
	XPERT universelt Adresse kort (25 styk) Ukodete detektorbrikker. Anvendes til både Essentia og Intellia sokler. Pakke med 25 styk	FFS06720333 6430075471377
	45681-311APO Lydgiver loft montage plade Pladen tillader overflade monterede kabler at blive monteret ind i en detektor eller lydgiver sokkel.	FFS06728093 6430030842709
	Deckhead monteringsdåse, højt underlag Underlag til detektormontage i fugtige/kolde omgivelser, samt kabelindføring i side. Sikrer mod indtrængen af vand fra bagside. Giver mulighed for kabelindføring i siden, ved f.eks. betonlofter.	FFS06720066 6430030847933
	Tilbehørskit til Deckhead monteringsdåse Bruges hvis detektorer har sokkellydgiver.	FFS06720067 6430030847940
	ERI-10 Fjernindikering til skjulte detektorer.	FFS06720601 6430030842136
Intellia Flammedetektorer		
	55000-280APO Intellia flammedetektor Detektoren er opbygget af 2 IR sensorer som arbejder i 2 forskellige frekvensområder. Blind alarm der skyldes sollys, forebygges ved hjælp af en kombination af filtre og signalbehandling. IP65, Temp. interval: -10 °C til 55 °C.	FFS06725280 6430030842396
	Monteringsbeslag 29600-203APO Til flammedetektor. Dreje- og kipbeslag, i rustfrit stål.	FFS06725281 6430030847377
	Beskyttelsesskjold Til flammedetektor. Til beskyttelse mod regn og andre vejrforhold.	FFS06725282 6430030847384
	Intellia flammedetektor til sokkel, Single UV Detektoren har en enkelt UV føler, med smalt lysspektrum for at skelne imellem flammer og de mest almindelige typer lys indfald, detekterer flammer. Følsom overfor UV stråling og lav frekvent IR stråling fra flammer i forbrændingsprocessor. Bruger alm. EBI-10 og EBI-12 sokkel, forsynes fra sløjfen.	FFS06725283 6430030844741
	Intellia flammedetektor til sokkel, UV/Dual IR Detektoren har en UV og dobbelt IR følere, som reagerer på forskellige bølglængder for at sikre flammedetektering og være immun mod lys indfald, detekterer flammer. Følsom overfor UV stråling og lav frekvent IR stråling fra flammer i forbrændingsprocessor. Falske alarmer fra gnister, svejsning og sollys på detektoren undgås. Bruger alm. EBI-10 og EBI-12 sokkel, forsynes fra sløjfen.	FFS06725284 6430030844758
	Intellia flammedetektor til sokkel, UV/Triple IR Detektoren har en UV og tre IR følere, som reagerer på forskellige bølglængder for at sikre flammedetektering og være immun mod lys indfald, detekterer flammer. Følsom overfor UV stråling og lav frekvent IR stråling fra flammer i forbrændingsprocessor. Falske alarmer fra gnister, svejsning og sollys på detektoren undgås. Bruger alm. EBI-10 og EBI-12 sokkel, forsynes fra sløjfen.	FFS06725285 6430030844765
	29600-458 Beslag til sokkel flammedetektor Beslag til montage af flammedetektorer der anvender EBI-10/EBI-12 sokkel. Beslaget er med vinkel og monteringsdåse til nem montage af detektorsokkel.	FFS06725286 6430043850562

Varetekst		Vare-/EAN-nr.
Linierøgdetektorer (For konventionel linierøg, se side 38)		
	Adresserbar Selv-Justerende linierøg detektor SA7100-100APO Består af controller og detektorhoved. Den medfølgende detektor kan anvendes op til 50 meter, men kan øge dækning op til 100 meter ved anvendelse af udvidelses-sæt til spejle. Detektoren er fabriksindstillet til en røgtæthed på 35% hvilket er anbefalet i industriområder og lagre. Men kan ændres til 25% ved anvendelse i kontorområder og andre rene lokaler. Detektoren har indbygget isolator og forsynes fra sløjfen. Controlleren kan styre op til to detektorhoveder. Ekstra detektorhoved bestilles separat. Til FDP og FX 3NET centraler med ALC sløjfekort.	FFS06725290 6430043858810
Adresserbar kanaldektering (For konventionel kanaldektering se side 38)		
	EBI-50 Intellia- adresserbar kanal detekteringshus Hus med sokkel til Intellia EDI-20 eller EDI-30 adresserbar detektor. Denne monteres på siden af ventilationskanaler. Leveres med 360 mm rør. Dette passer til ventilationskanaler op til 540 mm. Detektor købes separat.	FFS06720050 6430030842044
	Rør til hus EBI-50 og EBC-50 Rørlængde 150-750 mm.	FFS06720051 6430030842051
	Rør til hus EBI-50 og EBC-50 Rørlængde 750-1500 mm.	FFS06720052 6430030842068
	Rør til hus EBI-50 og EBC-50 Rørlængde 1500-3000 mm.	FFS06720053 6430030847124
Intellia alarmtryk		
	ECF221I6 Intellia adresserbar alarmtryk med indbygget isolator. Leveres inkl. underlag. Samme underlag som MCP5.	FFS06723706 6430043853600
	SR1T-2G Underlag til alarmtryk type MCP5 og EPP.	FFS06424310 6430030840033
	EPP-22A Intellia IP67 adresserbart brandtryk Vandtæt adresserbart alarmtryk. Leveres med underlag.	FFS06723701 6430043851507
	Intellia låg til alarmtryk ECF221I6 og Epp-22A Dæksel til Alarmtryk ECF221I6, EPP-20A og EPP-22A.	FFS06723702 6430043852368
Intellia sorte detektorer		
	Apollo XP95 Optisk detektor, sort XP95 optisk røgdetektor, programmerbar.	FFS06725221 6430030847193
	Apollo XP95 sokkel, sort XP95 sort sokkel.	FFS06720021 6430030847209

Varetekst		Vare-/EAN-nr.
Intellia trådløs detektering, ALC sløjfe		
	XPA-IN sløjfeinterface til 31 enheder Trådløs Interface til detektorer. Denne transceiver kobles på Intellia sløjfen, og giver mulighed for op til 31 enheder. Max. 4 XPA-IN pr. sløjfe.	FFS06726036 643004385419
	XPA-CB trådløs optisk detektor inkl. sokkel Optisk detektor. Leveres komplet med sokkel og batterier.	FFS06726002 6430030841788
	XPA-CB trådløs termo A1R detektor inkl. sokkel Termo differential detektor. Leveres komplet med sokkel og batterier.	FFS06726004 6430030841801
	XPA-CB trådløs termo CS detektor inkl. sokkel Termo max. detektor. Leveres komplet med sokkel og batterier.	FFS06726005 6430030841818
	XPA-MC trådløs alarmtryk inkl. underlag Alarmtryk, rød. Leveres komplet med underlag og batterier.	FFS06726006 6430030841825
	XPA-TE trådløs lyd giver 100 dB(A), inkl. underlag, rød Lyd giver 100 dB (A), inkl. batterier og underlag.	FFS06726007 6430030841832
	XPA-TE trådløs blitz inkl. sokkel, rød Blitz, inkl. batterier og underlag.	FFS06726009 6430030841849
	XPA-IN-14011-APO trådløs Single IO modul Trådløst IO modul med en overvåget indgang og en potential frie relæ udgang. EN54-18 godkendt. Relæ udgang kan skifte 30V DC, 1A Forventet batterilevetid, 5 år ved anvendelse af Alkaline batterier.	FFS06726024 6430030848510
	XPA-IN-14012-APO trådløs dobbelt IO modul Trådløst IO modul med to overvågede indgange og to potential frie relæ udgange. EN54-18 godkendt. Relæ udgange kan skifte 30V DC, 1A Forventet batterilevetid, 5 år ved anvendelse af Alkaline batterier	FFS06726025 6430030848527
	XPA-CB-14016-APO Trådløs optisk detektor m. sokkel lyd giver. Optisk detektor og sokkel lyd giver. Lydtryk er max 87 dB (High)	FFS06726028 6430043853334
	XPA-CB-14017-APO Trådløs Termo detektor A1R m. sokkel lyd giver. Termo detektor A1R og sokkel lyd giver. Lydtryk er max 87 dB (High). Termo detektor er type A1R (Rate-of-Rise) og kan ikke anbefales i områder med hurtige temperatur ændringer.	FFS06726029 6430043853341
	XPA-CB-14020-APO Trådløs optisk detektor m. sokkel lyd giver/Blitz. Optisk detektor og sokkel lyd giver og rød blitz. Lydtryk er max 87 dB (High).	FFS06726032 6430043853372
	XPA-CB-14021-APO Trådløs Termo detektor A1R m. sokkel lyd giver/Blitz. Termo detektor A1R og sokkel lyd giver og Blitz. Lydtryk er max 87 dB (High). Termo detektor er type A1R (Rate-of-Rise) og kan ikke anbefales i områder med hurtige temperatur ændringer.	FFS06726033 6430043853389

Varetekst		Vare-/EAN-nr.
Lydgivere og Blitz		
	ESI-10 Sirenesokkel til Essentia/Intellia detektor eller blitz. Anvendes med FX NET/FX 3NET og Sense FDP med ALCx sløjfekort. Strømforsynes fra sløjfen. Forbruger kun 3 mA. Uden indbygget isolator. - 70-85 dB - Varierer med 990/630 Hz	FFS06728010 6430030842600
	ESI-20 Adresserbar integreret sirenesokkel med isolator. Anvendes med FX NET/FX 3NET og Sense FDP med ALCx sløjfekort. Strømforsynes fra sløjfen. Forbruger kun 5 mA. Kan synkronisere med andre lydgivere på sløjfen. To lydniveauer: 55-75 / 75-91 dB. Adresseres med dil-switch.	FFS06728020 6430030842617
	45681-311APO Lydgiver loft montage plade Pladen tillader overflade monterede kabler at blive monteret ind i en detektor eller lydgiver sokkel.	FFS06728093 6430030842709
	55000-741APO vægmonteret sokkel blitz Adresserbar blitz til vægmontage. Enheden monteres i standard detektor sokkel eller lydgiver sokkel ESI-10 eller ESI-20. Huset til blitz er rød, men med hvid blitz. EN54-23 W-2.5-7. Anvendes med FX NET/FX 3NET og Sense FDP med ALCx sløjfekort.	FFS06728125 6430043852221
	55000-742APO sokkel blitz 8 m Adresserbar blitz til loftmontage. Enheden monteres i standard detektor sokkel eller lydgiver sokkel ESI-10 eller ESI-20. Huset til blitz er rød, men med hvid blitz EN54-23 C-3-8.5. Anvendes med FX NET/FX 3NET og Sense FDP med ALCx sløjfekort.	FFS06728126 6430043852238
	55000-747APO sokkel blitz 15 m Adresserbar blitz til loftmontage. Enheden monteres i standard detektor sokkel eller lydgiver sokkel ESI-10 eller ESI-20. Har ekstern isolator-kit inkluderet. Huset til blitz er rød, men med hvid blitz EN54-23 C-3-15. Anvendes med FX NET/FX 3NET og Sense FDP med ALCx sløjfekort.	FFS06728131 6430075470820
	55000-748APO sokkel blitz 15 m Adresserbar blitz til loftmontage. Enheden monteres i standard detektor sokkel eller lydgiver sokkel ESI-10 eller ESI-20. Har ekstern isolator-kit inkluderet. Huset til blitz er hvid, med hvid blitz EN54-23 C-3-15. Anvendes med FX NET/FX 3NET og Sense FDP med ALCx sløjfekort.	FFS06728134 6430075470837
	55000-744APO vægmonteret sokkel blitz Adresserbar blitz til vægmontage. Enheden monteres i standard detektor sokkel eller lydgiver sokkel ESI-10 eller ESI-20. Huset og blitz er hvid. EN54-23 W-2.5-7. Anvendes med FX NET/FX 3NET og Sense FDP med ALCx sløjfekort.	FFS06728129 6430043854195
	55000-745APO sokkel blitz 8 m Adresserbar blitz til loftmontage. Enheden monteres i standard detektor sokkel eller lydgiver sokkel ESI-10 eller ESI-20. Huset og blitz hvid. EN54-23 C-3-8.5. Anvendes med FX NET/FX 3NET og Sense FDP med ALCx sløjfekort.	FFS06728130 6430043854201
	45681-705APO lydgiver/blitz med isolator Ikke Konfigurerbar. Styres med Dipswitch. Kombineret lydgiver og blitz detektor sokkel med indbygget isolator. Enheden er EN54-23 Godkendt. FX NET/FX 3NET og Sense FDP centraler med ALCx sløjfekort.	FFS06728122 6430043852191
	45681-709APO, blitz med indbygget isolator Detektorsokkel med blitz og indbygget isolator. Enheden er EN54-23 Godkendt. Anvendes til FX NET/FX 3NET og Sense FDP centraler med ALCx sløjfekort.	FFS06728123 6430043852207
	Dæksel til adresserbar sirenesokkel, hvid Dæksel til ESI-10, ESI-20 og ESI-60. Bruges hvis lydgiver sokkel monteres uden anvendelse af detektor.	FFS06728092 6430030842693

Lydgivere og Blitz

Adresserbare enheder ALC sløjfekort

Varetekst		Vare-/EAN-nr.
	58000-005APO vægmonterbar lydgiver/blitz 100 dB (A), med isolator Vægmonteret adresserbar lydgiver og blitz til ALC sløjfer. Toner og lydtryk er programmerbart. Indbygget isolator. Forsynes fra sløjfe. Kræver FX 3NET og Sense FDP centraler med ALCx sløjfekort.	FFS06728118 6430043850012
	ESI-40, IP66 Udendørs sirene 100 dB - strømforsynes fra sløjfe. Forbruger kun 5 mA. Kan synkronisere med andre lydgivere på sløjfen. Lydniveau: 100 dB. Kan justeres ned til 92 +/- 3 dB. Adresseres med dil-switch. Anvendes med FX NET/FX 3NET og Sense FDP med ALCx sløjfekort.	FFS06728040 6430030842631
	ESI-50 Indendørs sirene 100 dB. Strømforsynes fra sløjfe. Forbruger kun 5 mA. Kan synkronisere med andre lydgivere på sløjfen. Lydniveau: 100 dB - kan justeres ned til 92 +/- 3 dB. Adresseres med dil-switch. Anvendes med FX NET/FX 3NET og Sense FDP med ALCx sløjfekort.	FFS06728050 6430030842648
	ESI-80 LED Blink til montering i standardsokkel på sløjfen, strømforsynes fra sløjfen. Forbruger 3 mA ved alarm. Max. 20 enheder mellem isolatorerne. Blinkfrekvens: 1 Hz. Adresseres via sokkel. Anvendes med FX NET/FX 3NET og Sense FDP med ALCx sløjfekort.	FFS06728080 6430030842679
	55000-298APO Udendørs lydgiver og Blitz m. isolator, Rød Kombineret Lydgiver og blitz IP66 med lydtryk på 100 dB (A) og rød blitz. Indbygget isolator. Strømforsynes fra sløjfe. Lydniveau: 100 dB (A). Kan justeres ned til 92 +/- 3 dB. Adresseres med dil-switch. Anvendes med FX NET/FX 3NET og Sense FDP med ALCx sløjfekort.	FFS06728105 6430030844635
	55000-299APO Udendørs lydgiver og Blitz m. isolator, hvid og hvid blitz Kombineret Lydgiver og blitz IP66 med lydtryk på 100 dB (A) og rød blitz. Indbygget isolator. Strømforsynes fra sløjfe. IP66. Lydniveau: 100 dB (A). Kan justeres ned til 92 +/- 3 dB. Adresseres med dil-switch. Anvendes med FX NET/FX 3NET og Sense FDP med ALCx sløjfekort.	FFS06728106 6430075471131

System Sensor

System Sensor

Adressérbare enheder SLC sløjfekort

Varetekst		Vare-/EAN-nr.
System Sensor adresserbare detektorer		
	AP200 Optisk røgdetektor (ESMI22051EI, med isolator) Analog optisk røgdetektor med indbyggede algoritmer til forebyggelse af falske alarmer, og samtidig sikre hurtig detektering ved brand. Med indbygget isolator i detektor.	FFS06710601 6430030844956
	AP 200 Optisk røgdetektor (ESMI22051E, uden isolator) Analog optisk røgdetektor med indbyggede algoritmer til forebyggelse af falske alarmer, og samtidig sikre hurtig detektering ved brand. Detektoren bruges på FX og ESA centraler. Erstatte detektor 2251E.	FFS06710602 6430030844963
	AP 200 Multikriterie, Optisk-Termisk (ESMI22051TEI, med isolator) Intelligent detektor der har indbygget både termisk og optisk detektering. De indbyggede algoritmer forebygger fejllarmer, og sikrer hurtig detektering. Detektoren kan programmeres så røgdetektering frakobles i perioder, f.eks. ved aktivering af tågekanoner. Med indbygget isolator i detektor.	FFS06710603 6430030844970
	AP 200 Multikriterie, Optisk-Termisk (ESMI22051TE, uden isolator) Intelligent detektor der har indbygget både termisk og optisk detektering. De indbyggede algoritmer forebygger fejllarmer, og sikrer hurtig detektering. Detektoren kan programmeres så røgdetektering frakobles i perioder, f.eks. ved aktivering af tågekanoner. Detektoren bruges på FX og ESA centraler. Erstatte detektor 2251TEM.	FFS06710604 6430030844987
	AP 200 Multikriterie (ESMI22051TLEI, 3 element detektor, med isolator) Intelligent 3-kriterie detektor. Med indbygget optisk-, termo- og infrarød detektering er detektoren et godt alternativ til LON detektorer. Detektoren giver hurtigere og mere sikkert en detektering end alternative systemer med to-kammer detektering og optisk-termisk detektering. Integrationen med overvågning fra tre elementer sikrer hurtig respons ved brand, og giver lille følsomhed overfor fejllarmer. De indbyggede algoritmer ændrer dynamisk elementernes følsomheder. Detektoren kan programmeres så røgdetektering frakobles i perioder, f.eks. ved aktivering af tågekanoner. Med indbygget isolator i detektor. Detektoren bruges på FX centraler.	FFS06710605 6430030844994
	AP200 Multikriterie (ESMI22051TLE, 3 element detektor, uden isolator) Intelligent 3-kriterie detektor. Med indbygget optisk-, termo- og infrarød detektering er detektoren et godt alternativ til LON detektorer. Detektoren giver hurtigere og mere sikkert en detektering end alternative systemer med to-kammer detektering og optisk-termisk detektering. Integrationen med overvågning fra tre elementer sikrer hurtig respons ved brand, og giver lille følsomhed overfor fejllarmer. De indbyggede algoritmer ændrer dynamisk elementernes følsomheder. Detektoren kan programmeres så røgdetektering frakobles i perioder, f.eks. ved aktivering af tågekanoner. Detektoren bruges på FX centraler.	FFS06710606 6430030845007
	AP 200 Multikriterie detektor (ESMI2251CTLE, 4 element detektor) Intelligent 4 kriterie detektor. Detektoren kombinerer CO-, optisk-, termisk- og infrarød detektering for at sikre ultimativ respons overfor alle tænkelige typer af brande, og samtidig lavest mulige følsomhed overfor fejllarmer. De indbyggede algoritmer ændrer dynamisk elementernes følsomheder. Detektoren kan programmeres så røgdetektering frakobles i perioder, f.eks. ved aktivering af tågekanoner. Detektoren bruges på FX centraler.	FFS06710607 6430030845014
	Høj følsom røgdetektor 72051EI Detektor fra System Sensor. Følsenheden er programmerbar imellem 0,06 til 6,41 %/m. Dette er op til 100 gange højere end standard røgdetektor. Detektoren har indbygget isolator. Bemærk: Detektoren skal konfigureres som LC enhed. SLC sløjfer kræver derfor alle komponenter programmeret som LC.	FFS06711100 6430043859022
	AP 200 Termo differential detektor (ESMI52051REI, med isolator) Analog termisk differential detektor. Giver alarm ved temperatur stigning på 10 °C/min. eller overstiger 58 °C max. Med indbygget isolator i detektor.	FFS06710611 6430030845021
	AP 200 Termo differential detektor (ESMI52051RE, uden isolator) Analog termisk differential detektor. Giver alarm ved temperatur stigning på 10 °C/min. eller overstiger 58 °C max. Detektoren bruges på FX og ESA centraler. Erstatte detektor 5151REM.	FFS06710612 6430030845038
	AP 200 Termo max. detektor (ESMI52051EI, med isolator) Analog termisk max. 58 °C detektor. Giver alarm ved fast temperatur. Med indbygget isolator i detektor.	FFS06710613 6430030845045

System Sensor

Adressérbare enheder SLC sløjfekort

	Varetekst	Vare-/EAN-nr.
	AP 200 termo max. detektor, ESMI52051E, uden isolator Analog termisk max. 58 °C detektor. Giver alarm ved fast temperatur. Detektoren bruges på FX og ESA centraler. Erstatte detektor 5251EM.	FFS06710614 6430030845052
	AP 200 høj temperatur termo, ESMI52051HTEI, med isolator Analog termisk max. 78 °C detektor. Giver alarm ved fast temperatur. Med indbygget isolator i detektor.	FFS06710615 6430030845069
	AP 200 høj temperatur termo, ESMI52051HTE, uden isolator Analog termisk max. 78 °C detektor. Giver alarm ved fast temperatur. Detektoren bruges på FX og ESA centraler. Erstatte detektor 5251HTEM.	FFS06710616 6430030845076
	B501 AP Analog standardsokkel. Anvendes til alle AP200 detektorer. Højde 20 mm, Ø102 mm. IP20.	FFS06710600 6430030845182
	B524HTR-W Sokkel med indbygget varmelegeme. Kræver ekstern forsyning. Anvendes til alle AP200 detektorer.	FFS06710631 6430030847223

System Sensor sorte detektorer

	AP200 ESMI22051E sort optisk røgdetektor Optisk røgdetektor med indbyggede algoritmer til forebyggelse af falske alarmer, og samtidig sikre hurtig detektering ved brand. Detektoren bruges på FDP, FX, FXNET og FX 3NET centraler.	FFS06710617 6430075471094
	AP200 ESMI51051E sort termidetektor Analog termisk max. 58 °C detektor. Giver alarm ved fast temperatur. Detektoren bruges på FDP, FX, FXNET og FX 3NET centraler.	FFS06710619 6430075471117
	AP200 ESMI52051RE sort termidetektor Analog termisk differential detektor. Giver alarm ved temperatur stigning på 10 °C/min. eller overstiger 58 °C max. Detektoren bruges på FDP, FX, FXNET og FX 3NET centraler.	FFS06710618 6430075471100
	B501AP-BK, sort B501-AP sokkel Sort detektor sokkel.	FFS06710650 6430043851514

System Sensor Adresserbar linierøg (Konventionelle linierøg, se afsnit side 38)

	EB-6500SE System Sensor analog adresserbar liniedetektor med rækkevidde op til 100 m. Detektoren anvender infrarød teknologi til indstilling, og har indbygget testfunktion. Liniedektoren leveres med spejl der rækker op til 70 m. Større afstande klares ved at montere yderligere standardspejle i udsvingsretningen. DBI: 232-1450. IP54, Temp.: -30 °C til 55 °C. Forbrug: 2 mA i standby og 8,5 mA i alarm.	FFS06716519 6430075470493
	EB-6500E System Sensor analog adresserbar liniedetektor med rækkevidde op til 100 m. Detektoren anvender infrarød teknologi til indstilling. Uden Test funktion. Liniedektoren leveres med spejl der rækker op til 70 m. Større afstande klares ved at montere yderligere standardspejle i udsvingsretningen. DBI: 232-1450. IP54, Temp.: -30 °C til 55 °C. Forbrug: 2 mA i standby og 8,5 mA i alarm.	FFS06716518 6430075470486
	Beam-HK Varmeelement til linierøgdetektor EB6500.	FFS06716516 6430030845700
	Beam-HKR Varmeelement til reflektorer/spejle til EB6500.	FFS06716517 6430030845595

System Sensor

Adressérbare enheder SLC sløjfekort

Varetekst		Vare-/EAN-nr.
Spejle og Montage		
	Beam-LRK Langtrækkende reflektor til brug over 70 m. Pakke med 3 spejle. Monteringsvejledning findes sammen med detektoren. Til EB-6500 serien.	FFS06716507 6430030840552
	Beam-SMK Monteringsunderlag til EB6500. Monteringsvejledning findes sammen med detektoren. Til EB-6500 serien.	FFS06716508 6430030840484
	Beam-MMK Monteringsbeslag til EB6500 - Swirveltype. Monteringsvejledning findes sammen med detektoren. Anvendes sammen med Beam-SMK. Til EB-6500 serien.	FFS06716509 6430030840545
Adresserbar kanaldetektering (For konventionelle kanaldetektering se side 32)		
	DNRE Adresserbar kanaldetekteringshus, med indbygget sokkel. Hus med sokkel til AP 200 adresserbar optisk detektor. Denne monteres på siden af ventilations-kanaler. Detektor købes separat.	FFS06716421 6430030848169
	DST1 Til Kanal detekteringshus DNRE og D2E. Rør til 300 mm kanal.	FFS06716412 6430030848183
	DST1.5 Til Kanal detekteringshus DNRE og D2E. Rør til 300-610 mm kanal.	FFS06716413 6430030848190
	DST3 Til Kanal detekteringshus DNRE og D2E. Rør til 610- 1220 mm kanal.	FFS06716414 6430030848206
	DST5 Til Kanal detekteringshus DNRE og D2E. Rør til 1220-2440 mm kanal.	FFS06716415 6430030848213
	DST 10 Til Kanal detekteringshus DNRE og D2E. Rør til 2440-3600 mm kanal.	FFS06716416 6430030848220
	RA100Z Lysdiode til fjernindikering fra kanalføler.	FFS06716417 6430030848237
Tilbehør til System Sensor		
	MTN6300-0001 Beskyttelses gitter til detektorer Gitteret kan beskytte detektorer i f.eks sportshaller.	MTN6300-0001 3606489818760
	WB-1AP Wetbase underlag til sokkel. Sikrer mod indtrængen af vand eller fugt fra bunden. Kabelindføring i siden. Hvid som AP200 detektorer og Intellia detektorer.	FFS06715496 6430030847919
	Sokkel afdækning Beskytter mod indtrængen af fugt bag i sokkel. Til ALC, ELC og SLC detektorer.	FFS06720064 6430030847254
	NLY-91200 Parallel indikator. Tilsluttes som parallel indikator til skjult detektor.	FFS00431200 6410070328074

System Sensor

Adresserbare enheder SLC sløjfekort

Varetekst		Vare-/EAN-nr.
System Sensor alarmtryk		
	MCP5-RP02 Adresserbart alarmtryk med indbygget isolator. Leveres ekskl. underlag.	FFS06423742EN 6430030840248
	SR1T-2G Underlag til MCP5 og EPP alarmtryk.	FFS06424310 6430030840033
	System Sensor IP67 adresserbart brandtryk Vandtæt adresserbart alarmtryk. Leveres med underlag.	FFS06423668E 6430030843751
System Sensor adresserbare moduler		
	EM200XE Isolatormodul til montage på detektorssløjfen. Max. 32 enheder mellem hver enhed i henhold til forskrift fra DBI. Monteres på DIN-skinne med clips eller ved fastskruring, alternativt monteringsboks.	FFS06717051E 6430030840316
	EM201EA Single output modul m. isolator Kontrolmodul med 1 styreudgang, anvendes til styringer og signal til fx ABDL døre. Ekskl. underlag. Monteres direkte på sløjfen. Adresseres via drejekontakter på siden. Kan monteres på DIN-skinne med clips eller i monteringsboks. Ekskl. underlag. Erstatte EM201E	FFS06717002 6430075471186
	EM210EA Single Input modul m. isolator Modul med 1 overvåget indgang. Overvågning af signaler fra andre systemer, f.eks. sprinkler eller brandventilation. Kan monteres på DIN-skinne med clips eller i monteringsboks. Ekskl. underlag. Erstatte EM210E.	FFS06717011 6430075471193
	EM220EA Dobbelt input modul m. isolator Modul med 2 overvågede indgange. Overvågning af signaler fra andre systemer, f.eks. sprinkler eller brandventilation. Kan monteres på DIN-skinne med clips eller i monteringsboks. Ekskl. underlag. Erstatte EM220E.	FFS06717023 6430075471209
	EM221EA Dobbelt in- Single output modul m. isolator Modul med 2 overvågede indgange og 1 potentialfri styreudgang. Kan monteres på DIN-skinne med clips eller i monteringsboks. Ekskl. underlag. Erstatte EM221E	FFS06717022 6430075471216
	EM201E 240-DIN Monitormodul med 240 V relæudgang. Monteres med DIN fastgørelse.	FFS06717042 6430030845472
	EM201E240 Monitormodul med 240 V relæudgang. Monteres ved fastskruring.	FFS06717041 6430030845465
	ESM210E-CZ Konventionelt interfacemodul, tilslutning af konventionelle enheder. Kan ikke anvendes ved EX installationer, her anvendes ESMIM512ME.	FFS06717030 6430030845458
	EM210E-CZR Konventionelt interface modul. Bruges ved tilslutning af konventionelle EX detektorer 1151EIS og 5451EIS.	FFS06717031 6430030847995
	M200E-SMB Monteringsboks til modul med låg. Gennem det klare låg kan aktivitet på lysdioder aflæses. Mål (H x L x B): 40 x 134 x 139 mm. IP20.	FFS06717061 6430030840071
	M200E-DIN Monteringsclip til modul til DIN-montage. Fastgøres i plastclippen. Der kan monteres mange moduler på begrænset plads.	FFS06717062 6430030840231

System Sensor

Adressérbare enheder SLC sløjfekort

Varetekst		Vare-/EAN-nr.
System Sensor adresserbare moduler		
	M200E-PMB Monteringsclip til montering med skruer på underlag. Denne fastgøres på underlaget med skruer.	FFS06717063 6430043851071
	Strømforsyning til ABDL styring 24 Vdc 0,4 A 10W	ABLM1A24004 3606481500106
System Sensor Adresserbare lydgivere og blitze		
	Sokkel blitz/lydgiver BRH-PC-I33, Kraftig blitz SLC lydgiver/blitz sokkel BRH-PC-I33 m. iso. Blitz er hvid men blinker rødt. Lydgiveren og blitz forsynes fra sløjfen og har et lydtryk på max. 98 dB(A). Blitzen kan sættes til ekstra kraftig blink. EN 54-23 godkendt. C-3-15/O-1-4. B501 detektor sokkel bruges som underlag til AP200 detektorer.	FFS06715182 6430075471278
	Sokkel blitz/lydgiver BRS-PC-I33 SLC lydgiver/blitz sokkel BRS-PC-I33 m. iso. Blitz er hvid men blinker rødt. Lydgiveren og blitz forsynes fra sløjfen og har et lydtryk på max. 98 dB(A). EN 54-23 godkendt. C-3-8.5/O-1-3. B501 detektor sokkel bruges som underlag til AP200 detektorer.	FFS06715183 6430075471285
	Sokkel blitz/lydgiver DSS-PC-N33 AP200 SLC lydgiver/blitz sokkel DSS-PC-N33 uden isolator. Blitz er hvid men blinker rødt. DSS-PC-N33 lydgiveren og blitz forsynes fra sløjfen og har et lydtryk på max. 95 dB(A). EN 54-23 godkendt. B501 detektor sokkel bruges som underlag til AP200 detektorer.	FFS06425181 6430043856038
	Sokkel blitz/lydgiver DSS-PC-I33 SLC lydgiver/blitz sokkel DSS-PC-I33 m. iso. Blitz er hvid men blinker rødt. DSS-PC-I33. Lydgiveren og blitz forsynes fra sløjfen og har et lydtryk på max. 95 dB(A). EN 54-23 godkendt. B501 detektor sokkel bruges som underlag til AP200 detektorer.	FFS06425180 6430043856021
	Adresserbar sokkellydgiver BSO-PP-N33, hvid, uden isolator BSO-PP-N33, hvid. Lydgiveren forsynes fra sløjfen og har et lydtryk på max. 95 dB(A). B501 detektor sokkel bruges som underlag til AP200 detektorer.	FFS06711722 6430043850401
	Adresserbar sokkellydgiver BSO-PP-I33, hvid, med isolator BSO-PP-I33. Hvid. Lydgiveren forsynes fra sløjfen og har et lydtryk på max. 95 dB(A). B501 detektor sokkel bruges som underlag til AP200 detektorer.	FFS06711721 6430043850395
	Adresserbar blitz til vægmontage WST-PC-I33 Adresserbar blitz med isolator. Forsynes fra sløjfen. B501 detektor sokkel bruges som underlag. EN54-23 Godkendt.	FFS06711747 6430043852269
	Adresserbar blitz til vægmontage WST-PC-N33 Adresserbar blitz uden isolator. Forsynes fra sløjfen. B501 detektor sokkel bruges som underlag. EN54-23 Godkendt.	FFS06711748 6430043852276
	Adresserbar blitz/lydgiver til vægmontage WSS-PC-I33 Adresserbar blitz/lydgiver med isolator. Lydgiveren forsynes fra sløjfen og har et lydtryk på max.100 dB(A). B501 detektor sokkel bruges som underlag. EN 54-23 Godkendt.	FFS06711745 6430043851965
	Adresserbar blitz/lydgiver til vægmontage WSS-PC-N33 Adresserbar blitz/lydgiver uden isolator. Lydgiveren forsynes fra sløjfen og har et lydtryk på max.100 dB(A). B501 detektor sokkel bruges som underlag. EN 54-23 Godkendt.	FFS06711746 6430043851972
	Adresserbar lydgiver vægmontage WSO-PR-N33, uden isolator Rød Adresserbar lydgiver. Lydgiveren forsynes fra sløjfen og har et lydtryk på max. 100 dB(A). B501 detektor sokkel bruges som underlag.	FFS06711738 6430043850449
	Adresserbar lydgiver WSO-PR-I33, med isolator Rød adresserbar lydgiver med isolator. Lydgiveren forsynes fra sløjfen og har et lydtryk på max. 100 dB(A). B501 detektor sokkel bruges som underlag.	FFS06711737 6430043850432
	Høj sokkel BPW-E10 Hvid høj sokkel til BSxxx og WSxxx enheder. Høj sokkel som muliggør kabel montage fra siden (IP44). Kræver stadig B501 sokkel til montage af enheder.	FFS06711742 6430043850722
	Vandtæt sokkel WPW-E10 Høj vandtæt sokkel som muliggør kabel montage fra siden, og sikrer mod vandindtrængen bag sokkel (IP65). Kræver stadig B501 sokkel til montage af enheder.	FFS06711743 6430043850739

Konventionelle enheder

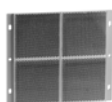
Konventionelle enheder

Konventionelle Detektorer

Varetekst		Vare-/EAN-nr.
Konventionelle detektorer		
	ED2351E Konventionel optisk røgdetektor, der kan anvendes på Esco og ABDL 231. Kan programmeres i følsomhed. Tilsmudsning kan udlæses via håndterminal. Serviceinformation kan ilægges og læses via håndterminal. Testes med håndterminal eller lasertester. Kan anvendes både til 12/24 V forsyning. Glidende alarmtærskel og signalbehandling. Erstatte 2151E.	FFS06714620E 6430030840064
	ED2351TEM Konventionel multikriteriedetektor. Indeholder både optisk kammer og termoføler. Professionel multikriteriedetektor, der kan programmeres i følsomhed. Termoelementet er 57 °C maksimaldetektortype. Glidende alarmtærskel og signalbehandling. Kan programmeres og ilægges serviceoplysninger via håndterminal. Tilsmudsning kan udlæses via håndterminal. Kan anvendes både til 12/24 Vdc forsyning. Testes med håndterminal eller lasertester.	FFS06714621E 6430030840354
	ED4351E Termodetektor – Maksimaldetektor 78 °C. Kan programmeres og ilægges serviceoplysninger via håndterminal. Test med håndterminal eller lasertester. Kan anvendes både til 12/24 Vdc forsyning.	FFS06714640E 6430030840651
	ED5351E Termodetektor 57 °C. Maksimal- og differentieldetektor. Både maksimal- og differentiel detektor i samme enhed. Kan programmeres og ilægges serviceoplysninger via håndterminal. Test med håndterminal eller lasertester. Kan anvendes både til 12/24 Vdc forsyning.	FFS06714660E 6430030845229
	B401R Sokkel med indbygget modstand, til konventionel detektor med indbygget 470 Ohm modstand. Højde 19 mm. Ø102 mm. IP20.	FFS06715401 6430030845298
	B401DGR Høj sokkel med indbygget 470 Ohm modstand, til installation med rør (indføring af kabel fra siden). Højde 25 mm. Ø102 mm. IP20.	FFS06715413 6410071252606
	SMK400 Monteringsunderlag til 400/500. Anvendes som underlag direkte på loft til montering af sokkel og detektor.	FFS06715495 6430030840026
IP67 Konventionelle Termodetektorer		
	6295, 60 °C maksimaldetektor Konventionel termodetektor IP67 klasse. Leveres med speciel sokkel. Udgang for parallel indikering. Klasse A2S. Testet i henhold til EN 54-5:2000.	FFS06406295 6430030845663
	6296, 80 °C maksimaldetektor Konventionel termodetektor IP67 klasse. Leveres med speciel sokkel. Udgang for parallel indikering. Klasse BS. Testet i henhold til EN 54-5:2000.	FFS06406296 6410071253085
	6297, 100 °C maksimaldetektor Konventionel termodetektor IP67 klasse. Leveres med speciel sokkel. Udgang for parallel indikering. Klasse CS. Testet i henhold til EN 54-5:2000.	FFS06406297 6410071253115
	6298, 120 °C maksimaldetektor Leveres med speciel sokkel. Klasse ES. Testet i henhold til EN 54-5:2000.	FFS06406298 6410071253122

Konventionelle enheder

Konventionelle Detektorer

Varetekst		Vare-/EAN-nr.
Termokabel		
	HDC-68 termokabel 68 °C, 200 meter Kobberdækket stålwire Ø95 mm med speciel isolering der smelter ved høj varme. Tilsluttes eksempelvis central med adresserbart inputmodul. Alarmtemperatur: 54 °C - 70 °C. Max. omgivelsestemp. 40 °C. Udvendig diameter: Ø4,3 mm. Rulle med 200 meter.	FFS06435133 6430043857714
	HDC-68 termokabel 68 °C, 100 meter Kobberdækket stålwire Ø95 mm med speciel isolering der smelter ved høj varme. Tilsluttes eksempelvis central med adresserbart inputmodul. Rulle med 100 meter. Alarmtemperatur: 54 °C - 70 °C. Max. omgivelsestemp. 40 °C. Udvendig diameter: Ø4,3 mm.	FFS06435138 6430075470851
	T-Clips til montage af Linie termokabel	FFS06435137 6430043859077
Kanaldetektering, konventionelle detektorer		
	D2E Konventionel kanalføler Konventionel kanaldetektering fra System Sensor, med indbygget sokkel. Sokkel til ED 2351 detektorer. Potentialfrie udgang for brandalarm. Forsynes med 10-30 Vdc. Detektor købes separat	FFS06716411 6430030848176
	DST1 Til kanal detekteringshus DNRE og D2E. Rør til 300 mm kanal.	FFS06716412 6430030848183
	DST1.5 Til kanal detekteringshus DNRE og D2E. Rør til 300-610 mm kanal.	FFS06716413 6430030848190
	DST3 Til kanal detekteringshus DNRE og D2E. Rør til 610- 1220 mm kanal.	FFS06716414 6430030848206
	DST5 Til kanal detekteringshus DNRE og D2E. Rør til 1220-2440 mm kanal.	FFS06716415 6430030848213
	DST 10 Til kanal detekteringshus DNRE og D2E. Rør til 2440-3600 mm kanal.	FFS06716416 6430030848220
Konventionel Linierøg detektering		
	EB-6500RE Konventionel Linierøg detektor System Sensor konventionel linierøg. Rækkevidde op til 100 m. Detektoren anvender infrarød teknologi til indstilling, og har indbygget testfunktion. Leveres med spejl der rækker op til 70 m. Større afstande klares ved at montere yderligere standardspejle i udsvingsretningen. IP54, Temp.: -30 °C til 55 °C. Forbrug: 2 mA i standby og 8,5 mA i alarm.	FFS06716520 6430075470509
	EB-6500RSE Konventionel linierøg System Sensor konventionel liniedetektor med Suretest filter. Rækkevidde op til 100 m. Detektoren anvender infrarød teknologi til indstilling, og har indbygget testfunktion. Leveres med spejl der rækker op til 70 m. Større afstande klares ved at montere yderligere standardspejle i udsvingsretningen. IP54, Temp.: -30 °C til 55 °C. Forbrug: 2 mA i standby og 8,5 mA i alarm.	FFS06716521 6430075470516
	Beam-LRK Langtrækkende reflektor til brug over 70 m. Pakke med 3 spejle. Monteringsvejledning findes sammen med detektoren. Til EB-6500 serien.	FFS06716507 6430030840552
	Beam-SMK Monteringsunderlag til EB6500. Monteringsvejledning findes sammen med detektoren. Til EB-6500 serien.	FFS06716508 6430030840484

Konventionelle enheder

Konventionelle Detektorer

Varetekst		Vare-/EAN-nr.
	Beam-MMK Monteringsbeslag til EB6500 - Swirveltype. Monteringsvejledning findes sammen med detektoren. Anvendes sammen med Beam-SMK. Til EB-6500 serien.	FFS06716509 6430030840545
	Apollo Selvregulerende Linierøg detektor Konventionel Linierøgdetektor 8-50 m. Detektoren har indbygget servomotor, så bygningers bevægelse kompenseres og fejlalarmer minimeres. Sender/modtager og spejl til placering under loft. Sender/modtager har indbygget laser for nem indregulering. Betjeningsenhed til fjernbetjening af sender/modtager. Betjeningsenhed kan kontrollere op til 4 sender/modtager enheder. Enheden har potentialfrie kontakter for brand og fejl. Signaler er dog fælles for alle tilkoblede enheder. Kræver ekstern forsyning 14-28 Vdc.	FFS06725273 6430030848794
	29600-525 Linierøgdetektor, hoved, 8-50 m Ekstra detektorhoved til Selvregulerende linierøg detektor.	FFS06725274 6430030848800
	29600-526 Udvidelses kit, 100 m Spejle til brug for detekteringslængder op til 100 m.	FFS06725275 6430030848817
	29600-527 Beslag til detektorhoved Beslag til fastgørelse af detektor hoved.	FFS06725276 6430030848824
	29600-528 Vægbeslag til spejle Væg beslag til montage af spejle på væg.	FFS06725277 6430030848831
	29600-529 Spejl montageplade, 4 spejl Montage plade til montering af 4 spejle på væg.	FFS06725278 6430030848848
	29600-530 Spejl montageplade, 1 spejl Montage plade til montering af 1 spejl på væg.	FFS06725279 6430030848855

OSID Konventinelle linierøg

	OSID Linierøg detektor OSE-SPW Sender til OSID løsning til OSI-10 eller OSI-90 modtager. Sender med standard styrke og er kablet strømforsyning. Giver op til 150 meter rækkevidde med OSI-10 og 34 meter med OSI-90 modtager.	FFS06432705 6430043850685
	OSID Linierøg detektor OSE-SP Sender til OSID løsning til OSI-10 eller OSI-90 modtager. Sender med standard styrke og anvender batteri. Batteriet har levetid på op til 3 år. Giver fra 30 og op til 150 meter rækkevidde til en OSI-10 modtager og 34 meter med OSI-90 modtager.	FFS06432704 6430043850678
	OSID Linierøg modtager OSI-10 Modtager til OSID løsning. OSI-10 modtageren dækker op til 7 grader vandret og 4 grader lodret til en enkelt sender, OSE-SP eller OSE-SPW. Afstand imellem 30 og 150 meter.	FFS06432701 6430043850586
	OSID Linierøg modtager OSI-90 Modtager til OSID løsning. OSI-90 modtageren dækker op til 80 grader vandret og 48 grader lodret med op til 7 stk. sender enheder, OSE-SP eller OSE-SPW. Detekteringsafstand imellem 6 og 34 meter. Vigtigt. Max afstand måles til center detekteringsområde på modtager. For at finde detaljer om afstande på modtager, se venligst OSID product guide.	FFS06432703 6430043850661
	OSID Inst. værktøj til idriftsættelse af sender og modtager Værktøj med laser pen til justering af linierøg enheder. Serielt kabel til programmering og indregulering. Test filter til simulering af røg.	FFS06432707 6430043850708
	OSP-002 Laser justeringsværktøj Laser pen til indregulering af OSID enheder.	FFS06432709 6430043850760
	OSP-001 FTDI Serielt kabel 1,5 m Serielt kabel til programmering og indregulering af OSID løsning.	FFS06432708 6430043850715

Konventionelle detektorer

Conventia Konventionelle detektorer

Varetekst		Vare-/EAN-nr.
Conventia Konventionelle detektorer		
	EDC-20 EDC-20 Intellia Conventia optisk detektor. Anvendes med sokkel EBC-10, EBC-11 eller EBC-20.	FFS06724620 6430030842228
	EDC-30 EDC-30 Intellia Conventia multikriterie detektor Anvendes med sokkel EBC-10, EBC-11 eller EBC-20.	FFS06724621 6430030840705
	EDC-50/A2S EDC-50/A2S Intellia Conventia termo 60 °C maksimal. Anvendes med sokkel EBC-10, EBC-11 eller EBC-20.	FFS06724652 6430030842273
	EDC-50/BS EDC-50/BS Intellia Conventia termo 75 °C maksimal. Anvendes med sokkel EBC-10, EBC-11 eller EBC-20.	FFS06724641 6430030842242
	EDC-50/CS EDC-50/CS Intellia Conventia termo 95 °C maksimal. Anvendes med sokkel EBC-10, EBC-11 eller EBC-20.	FFS06724647 6430030842259
	EBC-10 EBC-10 Intellia Conventia standardsokkel.	FFS06724010 6430030840903
	EBC-11 EBC-11 Intellia Conventia dyb sokkel.	FFS06724011 6430030842198
	EBC-20 EBC-20 Intellia Conventia relæ sokkel.	FFS06724020 6430030840729
	S65 55000-317APO optisk detektor Konventionel optisk røgdetektor til S65 sokkel.	FFS06725620 6430030840149
	S65 Sokkel 45681-200APO Sokkel, S65 til detektorer i S65 serie.	FFS06725010 6430030840156
	S65 Relæ sokkel 45681-508 12V relæ sokkel til S65 detektorer. Soklen har potentialfri skifte kontakt og forsynes med 9-15V DC.	FFS06725020 16430075470479

Konventionelle alarmtryk MCPIA-R470FG-F01

	MCP/WR2072/SR-470 Rød alarmtryk med indbygget modstand ekskl. underlag. EN54-11 udgave, front og glas.	FFS06425310EN 6430030840408
	MCP/WR2001/SR Rød alarmtryk med skiftekontakt ekskl. underlag. EN54-11 udgave, front og glas.	FFS06425330DK 6430030843911
	Konventionelt IP67 brandtryk Vandtæt konventionelt alarmtryk. Leveres med underlag.	FFS06424141E 6430030843782
	SR1T-2G Underlag til MCP5 og EPP alarmtryk.	FFS06424310 6430030840033
	PS200 Beskyttelseslåg. Til MCP og EPP - konventionelle/analoge alarmtryk.	FFS06424502 6430030840057

Konventionelle lydgivere og Blitze

Lydgivere og blitze

Varetekst		Vare-/EAN-nr.
Lydgivere og blitze		
	Rød blitz til udvendig montage Udvendig rød blitz til godkendte ABA anlæg. 18-30 Vdc 300 mA@30V. IP66. EN 54-23 Godkendt.	EMIPF21510805000 5707439802186
	DBS1224B4W Lydgiver flad rund. Hvid/hvid låg - 93 dB/1 m. Kan anvendes under standardsokkel B401R og B501 eller som stand-alone lydgiver. Leveres uden dæksel: Se vare nr. 8DBSLIDW. Kan anvendes både med 12 og 24 Vdc.	FFS06711013 6430030844055
	DBSLIDW Låg til DBS lydgiver. Farve: Hvid.	FFS06711008 6430030844000
	CWS0-RR-S1-E010 lydgiver til vægmontage Rød lydgiver til vægmontage. 12-29 Vdc. 32 tone indstillinger. Lydtryk: Op til 103 dB/1 m. Strømforbrug: 35mA@24V. Inkl. IP21 underlag. EN 54-3 godkendt.	FFS06711058 6430043851989
	CWSS-RW-W5-E010 lydgiver/blitz til vægmontage Rød lydgiver med hvid blitz til vægmontage. 12-29 Vdc. 32 tone indstillinger. Lydtryk: Op til 103 dB/1 m. 73,5mA@24V. Inkl. IP65 Underlag. EN 54-3 og EN 54-23 godkendt.	FFS06711063 6430043852030
	CWST-RW-S5-E010 blitz til vægmontage Hvid blitz med rødt underlag til vægmontage. 12-29 Vdc. 27mA@24V. Inkl. IP21 underlag. EN 54-23 godkendt.	FFS06711060 6430043852009
	CWST-RW-W5-E010, blitz til vægmontage Hvid blitz med rødt underlag til vægmontage. 12-29 Vdc. 27mA@24V. Inkl. IP65 underlag. EN 54-23 godkendt.	FFS06711061 6430043852016
	CSR-E010 lav profil IP21 sokkel, rød Anvendes som reservedel til CWSx-Rx-E010 enheder. Kasse med 5 stk.	FFS06711066 6430043852061
	CWR-E010 høj sokkel IP 65, rød Anvendes som reservedel til CWSx-Rx-E010 enheder. Kasse med 5 stk.	FFS06711067 6430043852078
	CBE6-RW Udendørs klokke til brandalarmering Rød klokke til udendørs anvendelse. 96 dB(A)@1m. 24 VDC, 12 mA. EN54-3 godkendt.	FFS06431506 6430075471292
	CBE6-RS Indendørs klokke til brandalarmering Rød klokke til Indendørs anvendelse. 96 dB(A)@1m. 24 VDC, 12 mA. EN54-3 godkendt.	FFS06431507 6430075471308

EX komponenter

Adresserbare enheder

Varetekst		Vare-/EAN-nr.
Adresserbare EX detektorer, ALC		
	Intellia EX detektor Intellia EX termodektektor 60 °C maksimal. Klasse: E Ex ia IIC T5 (T4 ved Ta ≤ 60 °C).	FFS06725257 6430030842358
	Intellia EX optisk detektor T5 Intellia optisk røgdetektor opfylder klasse T4. Klasse: E Ex ia IIC T5 (T4 ved Ta ≤ 60 °C).	FFS06725227 6430030842334
	Intellia EX sokkel Til detektor.	FFS06725207 6430030842327
	Protokolkonverter 1 kanal PROTOCOL TRANSL SINGLE 55000-855APO. Til Intellia EX detektorer.	FFS06725201 6430030842297
	Protokolkonverter 2 kanaler PROTOCOL TRANSL DUAL CH 55000-856APO til Intellia EX detektorer.	FFS06725202 6430030842303
	Intellia galvanisk isolator Galvanisk isolator til EX installation.	FFS06725203 6430030842310
Adresserbar EX brandtryk, ALC		
	EX-alarmtryk Intellia EX-alarmtryk. Anvendes sammen med protokolkonverter og galvanisk isolator - se under ex-detektorer.	FFS06723737 6430030842167
Adresserbar EX detektor, System Sensor		
	22051EIS Analog optisk detektor til EX. Monteres i B501 AP sokkel. Godkendt til Eex ia IIC T5.	FFS06710248 6430030845632
	IST200E Interface modul 2251EIS. Signalomsætter mellem central og galvanisk isolator. Skal monteres i SMB500 boks.	FFS06710246 6430030848497
	Y72221 Galvanisk isolator til bus 2251EIS. Kan monteres på DIN-skinne. Opfylder EEx ia IIC.	FFS06710247 6430030848503
	SMB 500 underlag Anvendes til IST 200 interfacemodul.	FFS06715490 6430030840378

System sensor konventionelle EX enheder

Varetekst		Vare-/ EAN-nr.
Konventionelle alarmtryk EX		
	Konventionelt EX Brandtryk inkl. underlag. Brug EM210E-CZR + Zener Barriere EXB-2000.	FFS06723707 6430043854270
	EXB-2000 Zenerbarriere til anvendelse ved konventionelle EX installationer. Zener barrieren sikrer galvanisk adskillelse.	FFS00438210 6430030845335

Aspirationscentraler

Aspiration centraludstyr

Varetekst		Vare-/EAN-nr.
Aspirationscentraler		
	ASD 531 Aspirationscentral til enkelt rørssystem. Centralen er designet til mindre systemer. Centralen leveres med indbygget detektor SSD 531. Følsomhed 0,02 %/m-10 %/m. Display med statusvisning og resetknop. Potentialfrie udgange til brand og fejlsignal. Mulighed for ekstern reset. Kræver ekstern 24 Vdc. Opsætning uden brug af ASD config software. Leveres uden filter. EN54-20 godkendt.	FFS06432669 6430043854287
	ASD 532 Aspirationscentral til enkelt rørssystem. Centralen leveres uden detektor. Kræver SSD 532. Display med statusvisning og resetknop. Potentialfrie udgange til brand og fejlsignal. Mulighed for ekstern reset. Kræver ekstern 24 Vdc. Leveres uden filter. EN54-20 godkendt. Kræver ASD config software til opsætning/programmering.	FFS06432670 6430043854294
	ASD 535-1 Aspirationscentral til et enkelt rørs system. Centralen har plads til en detektor. Display med statusvisning og resetknop. Potentialfrie udgange til brand og fejlsignal. Mulighed for ekstern reset. Kræver ekstern 24 Vdc forsyning. Leveres uden detektor og filter. EN54-20 godkendt.	FFS06432541 6430030849067
	ASD 535-2 Aspirationscentral til et dobbelt rørs system. Centralen har plads til to detektorer. Display med statusvisning og resetknop. Potentialfrie udgange til brand og fejlsignal. Mulighed for ekstern reset. Kræver ekstern 24 Vdc forsyning. Leveres uden detektor og filter. EN54-20 godkendt.	FFS06432542 6430030849074
	ASD 535-3 Aspirationscentral til et enkelt rørs system. Centralen har plads til en detektor. Display med statusvisning, resetknop og røgniveau indikering på display. Potentialfrie udgange til brand og fejlsignal. Mulighed for ekstern reset. Kræver ekstern 24 Vdc forsyning. Leveres uden detektor og filter. EN54-20 godkendt.	FFS06432543 6430030849081
	ASD 535-4 Aspirationscentral til et dobbelt rørs system. Centralen har plads til to detektorer. Display med statusvisning, resetknop og røgniveau indikering på display. Potentialfrie udgange til brand og fejlsignal. Mulighed for ekstern reset. Kræver ekstern 24 Vdc forsyning. Leveres uden detektor og filter. EN54-20 godkendt.	FFS06432544 6430030849098
	ASD Config Dongle og licens Software krævet nøgle til programmeringssoftware ASD config.	FFS06432671 6430043854300
Detektorer til aspirationssystem		
	SSD 531 Aspirationsdetektor til ASD 531. Følsomhed 0,02 %/m - 10 %/m. Centralen leveres med indbygget detektor.	FFS06432672 6430043854324
	SSD 532 Aspirationsdetektor til ASD 532. Følsomhed 0,02 %/m - 10 %/m.	FFS06432673 6430043854324
	SSD 535-3 Aspirationsdetektor til ASD 535, Følsomhed 0,02 %/m - 10 %/m.	FFS06432547 6430030849128
Tilbehør til ASD aspirationssystem		
	FBS 25 PC Filterboks til ASD 535, hvor almindelig støv forekommer.	FFS06432551 6430030849166
	DFU 911 filterboks Filterboks til ASD 53x serien. Denne enhed erstatter FBL 25 PC, DFU-L og DFU-XL filterboks.	FFS06432677 6430043858346

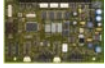
Tilbehør til Aspirations centraler

Tilbehør til ASD aspirationssystem og aspirationscentraler

Varetekst		Vare-/EAN-nr.
Tilbehør til ASD aspirationssystem		
	FMS Filter materiale, lille filterboks. Erstatningsmateriale til FBS 25 PC.	FFS06432580 6430030849265
	DFU 911 Erstatningsfilter RFC 911 Erstatningsfilter til DFU 911 filterboks, 20 stk	FFS06432679 6430043858360
	DFU 911 Erstatningsfilter RFC 911 Erstatningsfilter til DFU 911 filterboks, 1 stk	FFS06432678 6430043858353
	FML Filter materiale, stor filterboks. Erstatningsmateriale til FBL 25 PC.	FFS06432581 6430030849272
	DFU 535 RC Erstatningsfilter til DFU-L.	FFS06432582 6430030849289
	DFU 535XL RC Erstatningsfilter til DFU-XL.	FFS06432583 6430030849296
Tilbehør til aspirationscentraler		
	DTP 25 PC Støvfange kasse til ASD 535. Udskiller større/tungere støvpartikler inden disse kommer ind i filteret. Bruges i områder hvor f.eks. slibestøv forekommer.	FFS06432571 6430030849241
	WRB 25 PVC Vandudskiller til ASD 535. Udskiller fugten i luft inden denne kommer ind i filteret. Bruges i områder hvor meget fugtig luft forekommer. F.eks. fødevarer virksomheder hvor kraftig rengøring foretages.	FFS06432572 6430030849258
	Relæmodul RIM35 til ASD535 5 potentialfrie relæer. Ekstra relæmodul til ASD 535. Hvis der kræves flere udgange til brandniveau, signaler.	FFS06432549 6430030849142
	RIM36 relæmodul til ASD532 5 potentialfrie relæer. Ekstra relæmodul til ASD 532. Hvis der kræves flere udgange til brandniveau, signaler.	FFS06432674 6430043854348
	Memorycard MCM 35 Ekstra hukommelseskort til ASD 535. Giver mulighed for yderligere hændelses log. Kræver MCM35 hukommelseskort.	FFS06432550 6430030849159
	Rød clip med 2 mm sugehul Passer til 25 mm rør, med 2 mm sugehul.	FFS06432559 6430043850784
	Rød clip med 2,5 mm sugehul Passer til 25 mm rør, med 2,5 mm sugehul.	FFS06432558 6430043850777
	Rød clip med 3 mm sugehul Passer til 25 mm rør, med 3 mm sugehul.	FFS06432561 6430043850807
	Rød clip med 3,5 mm sugehul Passer til 25 mm rør, med 3,5 mm sugehul.	FFS06432560 6430043850791
	Rød clip med 4 mm sugehul Passer til 25 mm rør, med 4 mm sugehul.	FFS06432563 6430043850821
	Rød clip med 4,5 mm sugehul Passer til 25 mm rør, med 4,5 mm sugehul.	FFS06432562 6430043850814

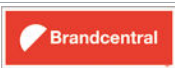
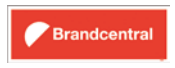
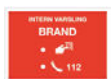
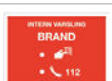
Tilbehør til Aspirations centraler

Tilbehør og reservedele til aspirationscentraler

Varetekst		Vare-/EAN-nr.
Tilbehør til aspirationscentraler		
	Rød clip m. 5 mm sugehul Passer til 25 mm rør, med 5 mm sugehul.	FFS06432565 6430043850845
	Rød clip m. 5,5 mm sugehul Passer til 25 mm rør, med 5,5 mm sugehul.	FFS06432564 6430043850838
	Rød clip m. 6 mm sugehul Passer til 25 mm rør, med 6 mm sugehul.	FFS06432567 6430043850869
	Rød clip m. 6,5 mm sugehul Passer til 25 mm rør, med 6,5 mm sugehul.	FFS06432566 6430043850852
	Rød clip m. 7 mm sugehul Passer til 25 mm rør, med 7 mm sugehul.	FFS06432568 6430043850876
	Rød serviceclip uden sugehul Passer til 25 mm rør. Bruges til afdækning af service/testhul ved central.	FFS06432574 6430043850890
	SP M20 PVC sæt Til nedsænkede lofter komplet færdigmonteret sæt med T-stykke til 25 mm rør og sugehullet monteret på 1,5 meter flexslange.	FFS06432569 6430030849227
	SP M20 PVC Sugehul til fastgørelse i flexslange. Sugehullet leveres medkobling til 21 mm flexslange.	FFS06432573 6430043850883
Reservedele aspirationscentraler		
	AFU 35 ventilatormotor Ventilator og motorenhed til ASD 535 aspirationscentral.	FFS06432590 6430043850975
	AMB 35-1 Bundkort til ASD 535-1 og ASD 525-3.	FFS06432585 6430043850920
	AMB 35-2 Bundkort til ASD 535-2 og ASD 535-4.	FFS06432586 6430043850937
	AFS 35 Luftflowmåler til ASD 535.	FFS06432588 6430043850951
	AFS 31/32 Luftflowmåler til ASD 531/ASD532.	FFS06432675 6430043854355

Tilbehør

Nøgleboks og andet tilbehør

	Varetekst	Vare-/EAN-nr.
	PS200 Beskyttelseslåg. Til MCP og EPP - konventionelle/analoge alarmtryk.	FFS06424502 6430030840057
	Intellia låg til alarmtryk EPP-20A og Epp-22A Dæksel til Alarmtryk EPP-20A og EPP-22A.	FFS06723702 6430043852368
	P056 Plaststrips til at låse låg på alarmtryk. Beregnet til MCP og EPP tryk. Pose med 5 stk.	FFS06424571 6430043851057
	Reserveglas Til KAC, MCP og EPP tryk. Mål: 76 x 40 mm. Opfylder EN54 model. Anvendes til M500KAC, MCP og EPP tryk.	FFS06424900EN 6430030840163
	Plastglas Plastglas til alarmtryk MCP og EPP. Mål: 76 x 40 mm. Opfylder EN54 model. Anvendes til MCP og EPP tryk.	FFS06424920 6430030840361
	Reset nøgler til EPP-20A/Epp-22A. Pakke med 10 stk. Ekstra reset nøgler til EPP-20A og EPP-22A.	FFS06723703 6430043852375
	SC070 Testnøgle til alarmtryk. Anvendes til M500KAC, MCP tryk.	FFS06424510 6430030840453
	Nøgle til centralskab Standard centralskabsnøgle.	FFS00703904 6430043859091
	Forskrninger og spændskiver til forskruninger EPP-20A, 10 stk. Nye forskruninger og spændskiver til EPP-20A og EPP-22A.	FFS06723705 6430043852399
Skilte og labels		
	Skjult detektor Label - Ø3 cm. Ark med 16 mærker.	EMI1334 5707439800885
	Intern varsling Label (45 x 18 mm).	EMI4637A 5707439800892
	Brand Label (45 x 18 mm).	EMI4637B 5707439800908
	Brand Skilt i hård plast (100 x 24 mm).	EMI1733 5707439800915
	Orienteringsplaner Skilt (200 x 38 mm).	EMI1331 5707439800922
	Brandcentral Label (297 x 105 mm).	EMI09435 5707439801875
	Brandcentral Plastskilt i hård plast med skruehuller (297 x 105 mm).	EMI09436 5707439801882
	Intern varsling Skilt (105 x 149 mm).	EMI09438 5707439803589
	Intern varsling Label (105 x 149 mm).	EMI09439 5707439803596

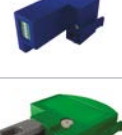
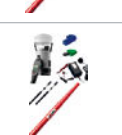
Monteringstilbehør til detektorer

	Varetekst	Vare-/EAN-nr.
	Vandret detektorbeslag Beslaget er beregnet til fastgørelse af detektor på bjælker, vægge eller lignende. Forborede huller til skruer og kabelgennemføring. Mål (B x D x H): 110 x 156 x 40 mm. Hvidlakeret plade.	EMIJRC0001DPV 5707439801905
	Teleskopbeslag Til detektormontering. Beregnet til f.eks. opsætning under gulv. Højde: 400 mm. Fot: 137 x 67 mm. Plade: Ø110 mm. Hvidlakeret.	EMIJRC002440 5707439801912
	Fast afstandsbeslag til detektor, 250 mm Til nedsækning af detektor fra loft. Detektorplade: Ø110 mm. Bund: 137 x 67 mm. Højde: 250 mm. Hvidlakeret.	EMIJRC0025LSP 5707439801929
	Fast afstandsbeslag til detektor, 170 mm Beregnet til nedsækning af detektor fra loft. Detektorplade: Ø110 mm. Bund: 137 x 67 mm. Højde: 170 mm. Hvidlakeret.	EMIJRC0017LSP 5702969085214
	KIP beslag til detektormontering Egnet til montering af detektorer på skrå flader og i kip. Bolt til fastholdelse af vinkel. Detektorplade: Ø110 mm. Bund: 137 x 67 mm. Højde: 250 mm + 50 mm.	EMIJRC0025KLV 5707439801936
	KIP beslag til detektormontering Egnet til montering af detektorer på skrå flader og i kip. Bolt til fastholdelse af vinkel. Detektorplade: Ø110 mm. Bund: 137 x 67 mm. Højde: 450 mm + 50 mm.	EMIJRC0045KLV 5702969085221
	KIP beslag til detektormontering Egnet til montering af detektorer på skrå flader og i kip. Bolt til fastholdelse af vinkel. Detektorplade: Ø110 mm. Bund: 137 x 67 mm. Højde: 600 mm + 50 mm.	EMIJRC0060KLV 5702969085238
	Justerbar udliggerbeslag til detektor Anvendes f.eks. i ovenlys og over døre i ABDL anlæg. Stang har hul til kabelgennemføring og har i sig selv en længde på 500 mm. Udliggerdelen kan udskydes op til 400 mm. Detektorplade: Ø110 mm. Bund: 137 x 67 mm. Hvidlakeret.	EMIJRC0060100 5707439801943

Testudstyr og testgas

	Varetekst	Vare-/EAN-nr.
	SOLO SMOKE SABRE Testgas til test af enkelte detektorer. Klar til brug.	EMISMOKESABRE 5702969096432
	SOLO testgas A5 Til Solo testudstyr, testgas til test af røgdetektorer. 250 ml.	EMISOLOA5 5702969096401
	SOLO CO testgas C3 Til Solo testudstyr, testgas til test af CO detektorer. 250 ml (65 g).	EMI-SOLOC3 5702969084163
	Solo100 teleskopstang 4,5 m Teleskop stand til Solo og testifire enheder. Stangen har en længde imellem 1,27-4,48 meter.	EMISOLO100 5707439802476
	Solo 101 forlænger stang 1,13 meter	EMISOLO101 5707439802483
	Solo 108 teleskopstang 2,5 m Teleskop stang til Solo og testifire enheder. Stangen har en længde imellem 1,27-2,5 meter.	EMISOLO108 5707439802490
	Solo nedtager Anvendes til nedtagning af detektorer.	EMISOLO200 5707439802506
	Solo røgtester Monteres på teleskopstang og anvendes med testgas, type Solo A5 og C3.	EMISOLO330 5707439802513
	Solo varmetester Leveres inkl. batteristav.	EMISOLO460 5707439802520
	Solo taskesæt Sæt bestående af 2 tasker til transport og opbevaring af testudstyr.	EMISOLO610 5707439802537

Testudstyr og testgas

	Varetekst	Vare-/EAN-nr.
	Optisk- termisk detektor testsæt Leveres med batterier, hurtiglader og testrøg. Testrøg er type Solo TS3.	Testifire 1001 5702969086310
	Optisk-, CO- termisk detektor testsæt Leveres med batterier, hurtiglader og testrøg. Testrøg er type Solo TS3 og TC3.	Testifire 2001 5702969086327
	Optisk- termisk detektor tester Leveres uden batterier og hurtiglader, men inkl. testrøg. Testrøg er type Solo TS3.	Testifire 1000 5702969086334
	Optisk- CO- termisk detektor tester Leveres uden batterier og hurtiglader, men inkl. testrøg. Testrøg er type Solo TS3 og TC3.	Testifire 2000 5702969086341
	Kapsel med testrøg Kapsel til Testifire detektortester.	TS3 5702969086358
	Kapsel med CO testgas Kapsel til Testifire detektortester.	TC3 5702969086365
	Testifire 1001 med Solo 101 stang Testsæt med Testifire 1001 og stang EMISOLO101.	Testifire 1 5702969086372
	Testifire 2001 med Solo 101 stang Testsæt med Testifire 2001 og stang EMISOLO101.	Testifire 2 5702969086389
	Testifire 1001 med Solo 108 stang Testsæt med Testifire 1001 og stang EMISOLO108.	Testifire 3 5702969086396
	Testifire 2001 med Solo 108 stang Testsæt med Testifire 2001 og stang EMISOLO108.	Testifire 4 5702969086402
	Testifire 1001 med Solo 100 stang Testsæt med Testifire 1001 og stang EMISOLO100.	Testifire 5 5702969086419
	Testifire 2001 med Solo 100 stang Testsæt med Testifire 2001 og stang EMISOLO100.	Testifire 6 5702969086426
	Solo batteristav Til Solo varmetester og Testifire detektortestere.	EMISOLO760 5702969096418
	Solo lader til batteristav Lader til Solo batteristav.	EMISOLO725 5702969096425

Varetekst		Vare-/EAN-nr.
	ABDL-231 ABDL-centralenhed, anvendes med konventionelle detektorer. Mål (H x B x D): 193 x 150 x 37 mm. Farve: Grå. DBI godkendelsesnummer: 231-138.	EMIABDLcentralDK 5707439801349
	ABDL-pakke komplet Med detektorer og holdemagnet, pakken indeholder 1 stk. ABDL 231 centralenhed, 2 stk. sokler til detektorer, 2 stk. røgdetektorer samt 1 stk. 50 kg dørholde-magnet type 1350. Leveres samlet i papkasse.	EMI80220011 5707439801356
Dørholdemagneter 12/24 Vdc		
	GTR0480002 IP54 vægmonteret dørmagnet, 24 Vdc, 66 mA, 400 N. Forbindelse sker med klemmer (IP42). Justerbår holdeplade inkluderet.	EMIGTR0480002 5702969109125
	GTR0480004 IP54 dørmagnet til indbygning, 24 Vdc, 66 mA, 400 N. Forbindelse sker med klemmer (IP42). Modellen er beregnet til indbygning i væg. Ialt 85 mm (35 mm magnet + 50 mm holdeplade) imellem dør og væg. Justerbår holdeplade inkluderet.	EMIGTR0480004 5702969109132
	GTR0480007 IP54 vægmonteret dørmagnet, 24 Vdc, 66 mA, 400 N. Forbindelse sker med klemmer (IP42). Modellen er beregnet til indbygning i væg. Ialt 115 mm (65 mm magnet + 50 mm holdeplade) imellem dør og væg. Justerbår holdeplade inkluderet.	EMIGTR0480007 5702969109149
	GTR0480008 IP54 Vægmonteret dørmagnet, 24 Vdc, 66 mA, 400 N. Forbindelse sker med klemmer (IP42). Modellen er beregnet til vægmontage. Justerbår holdeplade inkluderet. Erstatte EMI1350.	EMIGTR0480008 5702969109156
	GTR04800011 IP54 vægmonteret dørmagnet på arm. 24 Vdc, 66 mA, 400 N. Forbindelse sker med klemmer (IP42). Justerbår holdeplade inkluderet. Erstatte EMI137015. Modellen er beregnet til gulv eller vægmontage med justerbart magnethoved. Armlængde væg: 175 mm Armlængde gulv: 150 mm	EMIGTR0480011 5702969109163
	GTR04800014 IP54 vægmonteret dørmagnet på arm. 24 Vdc, 66 mA, 400 N. Forbindelse sker med klemmer (IP42). Justerbår holdeplade inkluderet. Erstatte EMI137030. Modellen er beregnet til gulv eller vægmontage med justerbart magnethoved. Armlængde væg: 325 mm Armlængde gulv: 300 mm	EMIGTR0480014 5702969109170
	GTR06300017 IP54 vægmonteret dørmagnet, 24 Vdc, 92 mA, 850 N. Forbindelse sker med klemmer (IP42). Modellen er beregnet til vægmontage. Justerbår holdeplade inkluderet. Erstatte EMI1360.	GTR0630017 5702969109187
	GTR06300011 IP54 vægmonteret dørmagnet på arm. 24 Vdc, 92 mA, 850 N. Forbindelse sker med klemmer (IP42). Justerbår holdeplade inkluderet. Erstatte EMI138015. Modellen er beregnet til gulv eller vægmontage med justerbart magnethoved. Armlængde væg: 175 mm Armlængde gulv: 150 mm	GTR0630011 5702969109194
	GTR06300014 IP54 Vægmonteret dørmagnet på arm. 24 Vdc, 92 mA, 850 N. Forbindelse sker med klemmer (IP42). Justerbår holdeplade inkluderet. Erstatte EMI138030. Modellen er beregnet til gulv eller vægmontage med justerbart magnethoved. Armlængde væg: 325 mm Armlængde gulv: 300 mm	EMIGTR0630014 5702969109200

Magnetbeslag og Software

	Varetekst	Vare-/EAN-nr.
	GTR048000A07800 Vægbeslag 150 mm til dørmagnet GTR048000A07/GTR063000A07 Bemærk: 1 stk.	GTR048000A07800 5702969109217
	GTR048000A07900 Vægbeslag 300 mm til dørmagnet GTR048000A07/GTR063000A07 Bemærk: 1 stk.	GTR048000A07900 5702969109224
	GTR048000A12006 Gulvbeslag dørmagnet GTR048000A07/GTR063000A07 Bemærk: 1 stk.	GTR048000A12006 5702969109231
	Intellia EPR programmeringsboks	FFS06729010 6430030847421

Kundeservice og teknisk support

Telefon 88 30 20 00 i dagtimerne mellem
kl. 7.30 og 16, fredag dog til kl. 15.00

Kontakt vores
salgsingeniører



lk.dk/support/professionel/kontakt-lks-salgsingeniorer

Find en grossist i
nærheden af dig



lk.dk/support/professionel/grossister

Læs mere om vores
uddannelses center



lk.dk/support/professionel/uddannelse

Bestil brochure
og kataloger



bestil.lk.dk/brochurer

Life Is On



Schneider Electric Danmark A/S

Lautrupvang 1
2750 Ballerup
Telefon: 88 30 20 00

www.se.com/dk

11 - 2022
Dokument Nummer: SE1008DK_v10

© 2022 Schneider Electric. Alle rettigheder forbeholdes. Schneider Electric er et varemærke og ejes af Schneider Electric SE, dets datterselskaber og associerede selskaber.