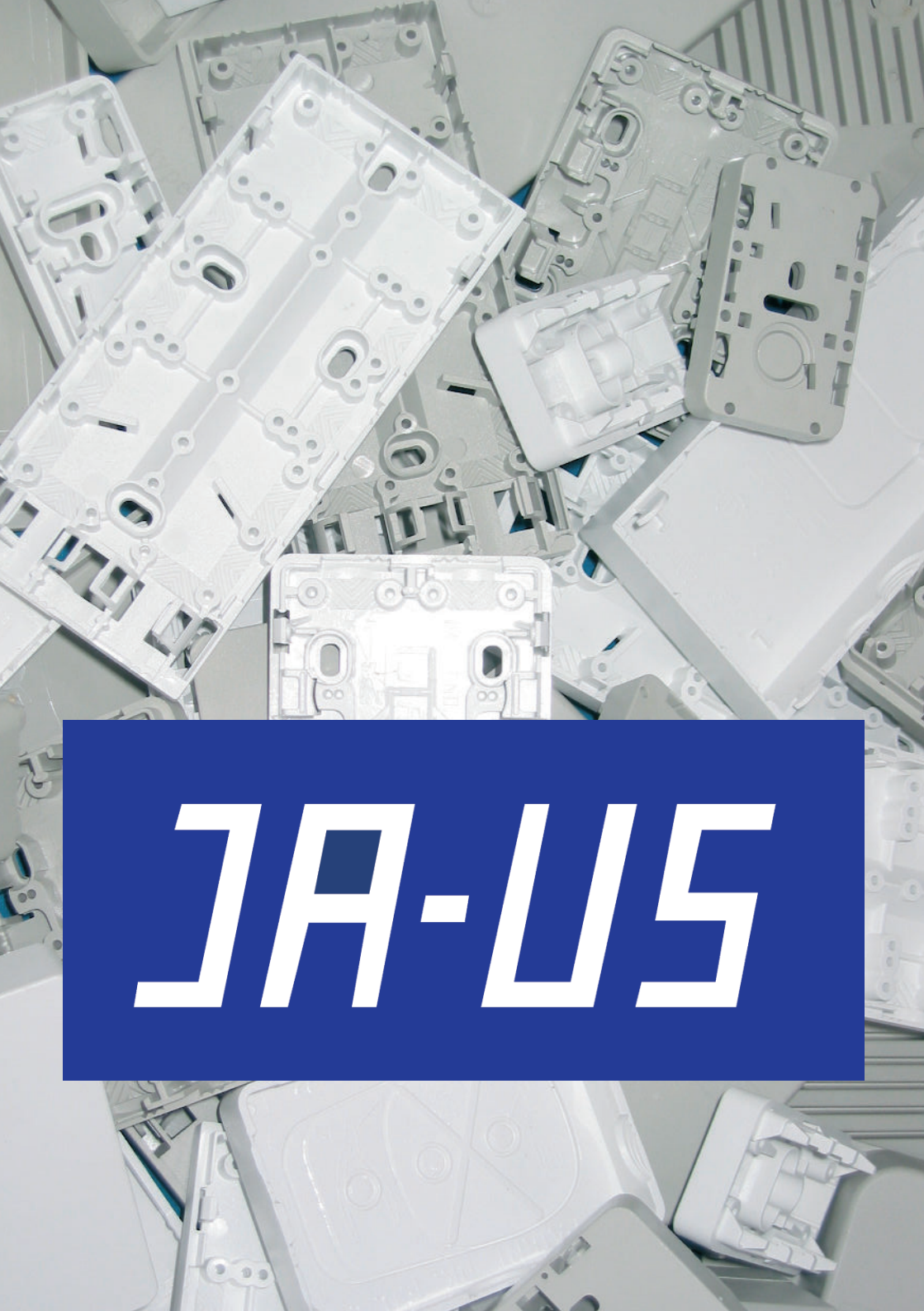




JA-US

Indholdsfortegnelse:

3. Demko - Intertek godkendelser
4. JA-US universaldåse Type 90-55 - Stænktæt IP 55
5. JA-US universaldåse Type 90-55 situationsfoto
6. JA-US universaldåse Type 90-55 monteringseksempler
7. JA-US universaldåse Type 90-55 tekniske data
8. Mini JA-US - IP 20
9. Mini JA-US situationsfoto
10. Mini JA-US monteringseksempler
11. Mini JA-US tekniske data
12. JA-US universaldåse med 29 muligheder - IP 20
13. JA-US universaldåse situationsfoto
14. JA-US universaldåse monteringseksempler
15. JA-US universaldåse tekniske data
16. Maxi JA-US - IP 20
17. Maxi JA-US situationsfoto
18. Maxi JA-US monteringseksempler
19. Maxi JA-US tekniske data
20. Indbygningsdåse ID-1 & ID-2
21. Indbygningsdåse ID-1 & ID-2 situationsfoto
22. Indbygningsdåse ID-1 & ID-2 monteringseksempler
23. Indbygningsdåse ID-1 & ID-2 tekniske data
24. Alle produkter med El.nr. og stregkode.

JA-US

Aps - Granhøjvej 6 - 8600 Silkeborg - Danmark
www.ja-us.dk - 53575350

JA-US mini universaldåse stænktæt IP 55





Skjult installation til og afgang.



Belysning med kabel/ledning.



Havebelysning



Markise



Samling af ledninger med/aflastning



4 stk. Kondens udtag.

1



2



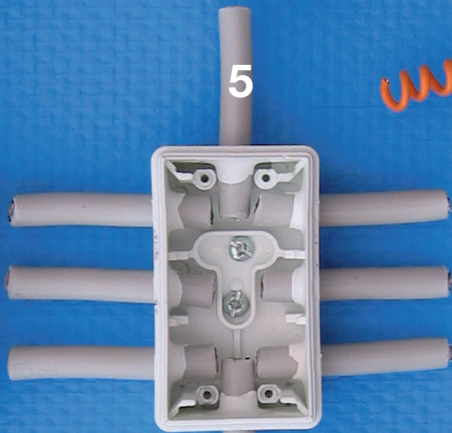
3



4



5



6



7



8

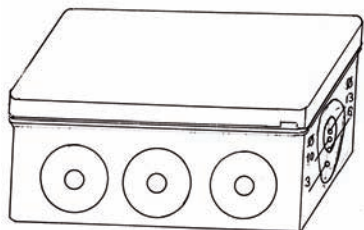


9



Tekniske data: JA-US

UNIVERSALDÅSEN
Type 90-55 Stænktæt IP 55

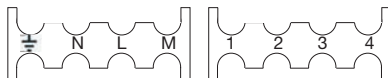


Højde	Bredde	Længde
35	49	82

Dåsen er med 10 stk. indstøbte membraner, heraf 2 med aflastning og 2 i bunden af dåsen ledninger / Kabler fra $\varnothing$ 3 mm. til $\varnothing$ 13 mm.

Tilbehør er med i dåsen

- 1 stk. vendbar aflastning til ledning/kabel fra $\varnothing$ 3 mm. til $\varnothing$ 11 mm. med styrerille til montering
- 1 stk. vendbar aflastning fra $\varnothing$ 3 mm. til $\varnothing$ 7 mm. samt fra $\varnothing$ 11,5 mm. til $\varnothing$ 13 mm.
- 1 stk. 4 polet klemrække til 2,5 - 16 amp - 400 volt max. 4x1,5mm² / 2x2,5 mm² pr. skrue.
- 1 stk. vendbar låse markering til klemrække.
- 4 stk. skruer med +- kærv
- 1 stk. Gummiprop klasse 2 dobbelt isoleret.



EL.nr. 90 21 000 404

EAN. nr. 57 03770 004043

Materialer: Polypropylen (PP)

Farve: Hvid

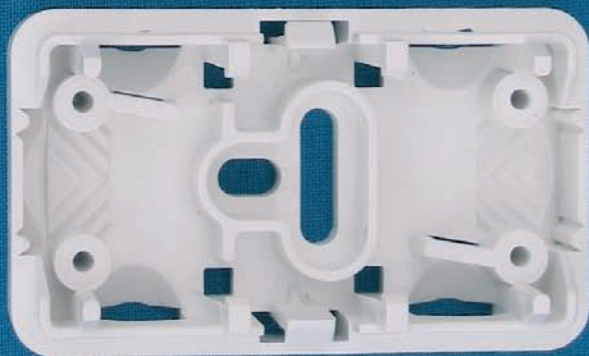
Vægt: 52 gram

Godkendelse: S mærket Intertek + CE

Patenteret:

- Illustration modstående:
1. Monteret med gummiprop klasse 2 / dobbelt isoleret.
 2. Klemrække låst med markering.
 3. Et huld af fire mulige for kondensvand.
 4. Monteret med 2 stk. aflastninger.
 5. 8 muligheder for kabler fra siden.
 6. 2 muligheder for kabler gennem bunden.
 7. 3 mm² tynd bevægelig ledning.
 8. 6 mm² gummikabel.
 9. 13 mm² tyk bevægelig ledning.

Mini JA-US

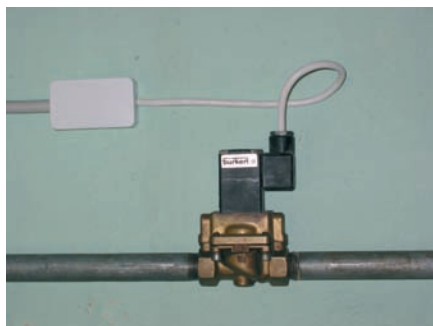




Emhætte



Udtag for 2 lamper



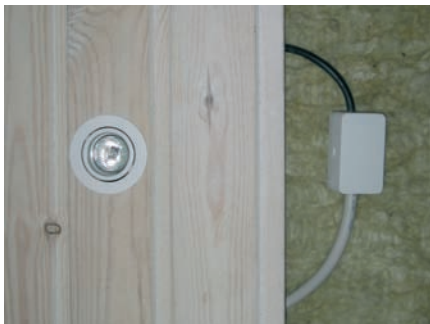
Magnetventil



Vandvarmer



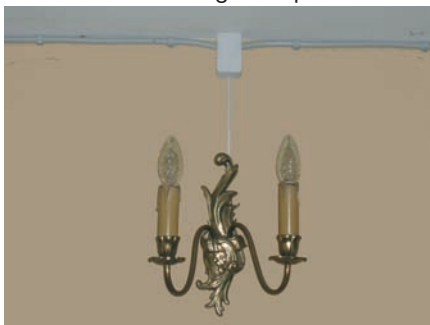
Mini-kabelkanal



Mini-halogenlampe



Halogentransformer



Lampet

1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



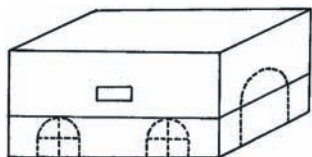
11



12



Tekniske data: Mini JA-US



Højde			
Højde	Bredde	Længde	Bund
29	39	66	11

Dåsen er med 7 ind- og udgange, heraf 2 til aflastning. Passer til alle typer kabler/ledninger/rør fra $\varnothing$ 2 mm. til $\varnothing$ 16 mm.

Blanket brud på siden af dåsen



Ind/udgang låg

Ind/udgang bund

Tilbehør

1 stk. vendbar aflastning til ledning/kabel fra $\varnothing$ 2 mm. til $\varnothing$ 11 mm. med styrerille til montering



1 stk. vendbar aflastning fra $\varnothing$ 2 mm. til $\varnothing$ 7 mm. samt fra $\varnothing$ 11,5 mm. til $\varnothing$ 13,5 mm.



1 stk. 3 polet klemrække til 2,5 - 16 amp - 400 volt.



1 stk. vendbar markering til klemrække.



4 stk. skruer med +- kærø

Materialer: Kasse: Termoplast ABS. Tilbehør: Nylon 6.6. HVID EL.nr. 90 210 00 200

Farve: Standard hvid og grå.

Vægt: Incl. tilbehør: 44 gr.

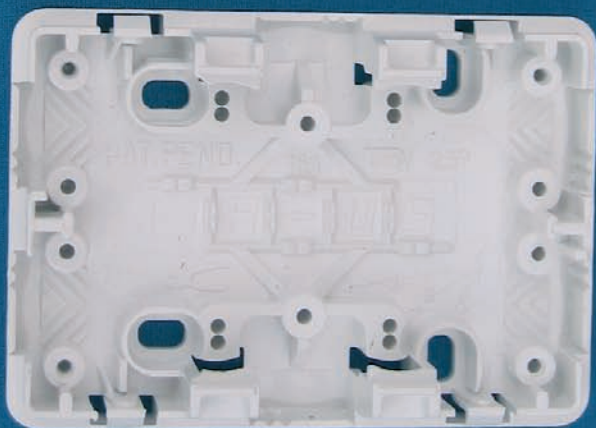
GRÅ EL.nr. 90 210 00 190

Godkendelse: Demko - CE

Patenteret

- Illustration modstående:
1. Svagstrømsledninger gennem firedelt brudledning
 2. Udtag med 2x0,75 $\square$
 3. Udtag med 3x2 $\square$ gummikabel
 4. Gennemgang i side med 3x1,5 $\square$
 5. Tilgang bagfra med kabel fastgjort m/ strips
 6. Klemrække mod aflastning
 7. Monteret med klemrække med markering L $\square$ N
 8. Monteret med klemrække med markering L¹ $\square$ L²
 9. Tilgang bagfra med rør
 10. Dåsen monteret med 5/8" plastrør
 11. Dåsen monteret med 3x1,5 $\square$ fladkabel
 12. Dåsen monteret med 3x1,5 $\square$ kabel

JA-US Universaldåse med 29 muligheder





GK-afgang m/afbryder for pumpe.



EDB-kanal kabler aflastet i dåsen



Bag el-radiator



Maskine



Oliefyr



Komfur

1



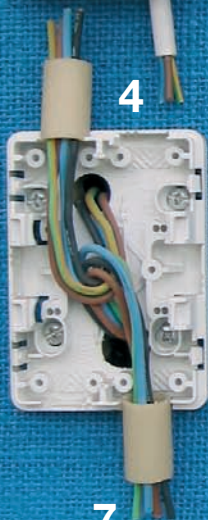
2



3



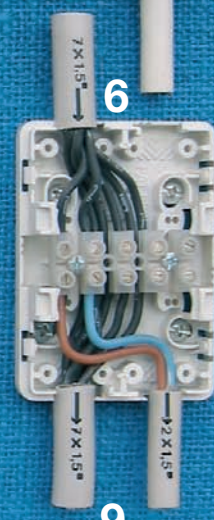
4



5



6



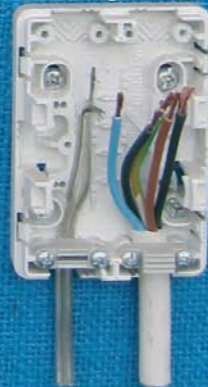
7



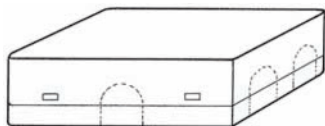
8



9



Tekniske data: JA-US universaldåse



			Højde
Højde	Bredde	Længde	Bund
28	65	92	10

Dåsen er med 8 ind- og udgange, heraf 4 til aflastning. Passer til alle typer kabler/ledninger/rør fra $\varnothing$ 2 mm. til $\varnothing$ 16 mm.

Blanket brud på siden af dåsen



Ind/udgang låg
Ind/udgang bund

Tilbehør

1 stk. vendbar aflastning til ledning/kabel fra $\varnothing$ 2 mm. til $\varnothing$ 11 mm. med styrerille til montering



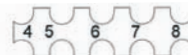
1 stk. vendbar aflastning fra $\varnothing$ 2 mm. til $\varnothing$ 7 mm. samt fra $\varnothing$ 11,5 mm. til $\varnothing$ 13,5 mm.



1 stk. 5 polet klemrække til 2,5 $\square$ - 16 amp - 400 volt.



1 stk. vendbar markering til klemrække.



6 stk. skruer med +- kærøv

HVID EL.nr. 90 21 000 022

GRÅ EL.nr. 90 21 000 019

Ekstra tilbehør

Bjælke aflastning for lysdiode eller pendelroset u/skruer 200



EL.nr. 90 210 00

Fatning til 5 mm. lysdiode, der monteres i aflastningsbjælken

EL.nr. 90 210 00 190

Materialer: Kasse: Termoplast ABS. Tilbehør: Nylon 6.6.

Farve: Standard hvid og grå.

Vægt: Incl. tilbehør: 78 gr.

Godkendelse: Demko - CE

Patenteret:

Illustration 1. Dåsen monteret med afbryder m/lys m/ GK-afgang.

modstående: 2. Dåsen monteret med 3 stk. lysdioder

3. Komfurudtag

4. Dåsen monteret med plastrør bagfra (3/4" og 5/8")

5. Alm. samledåse monteret med 1x2,5 $\square$ - 5x2,5 $\square$ - fladkabel 5x1,5 $\square$
fladkabel 3x1,5 $\square$ - 2x1,5 $\square$ - 5x1,5 $\square$

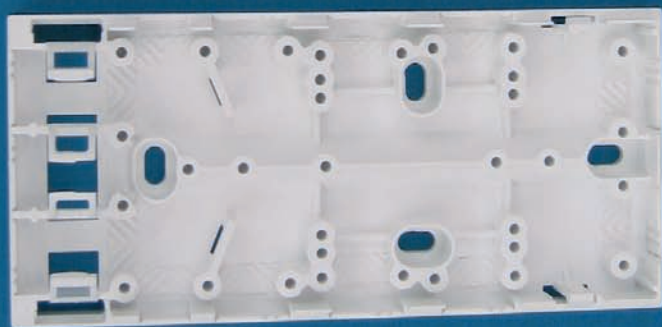
6. Afgrening fra 7 leder kabel, som afgrenes med 2 leder, de 5 leder føres ubrudt igennem under klemrækken

7. Montering af tykt gummikabel og 13,5 mm. panserplast slange

8. Lampeudtag med 3 udgange

9. Dåsen monteret med tynd/tyk ledning med den vendbare aflastning

MAXI JA-US





Panelunderlag, udtag i siden
samme højde som panel.



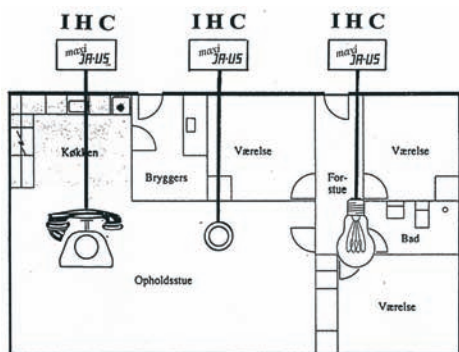
Panelunderlag for stikkontakt
e.v.t. afbryder.



2 stk. hvidevarer fra samme
6 □ klemrække med 2 udtag.



Panelunderlag med udtag for
kogeplade og ovn.



IHC system med styr på de
mange samlinger



Maskin-unit, 1 tilgang 5 udtag - alle med
aflastning, samling i 12 polet klemrække.

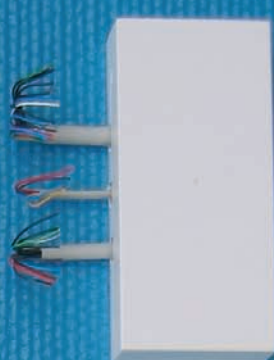
1



2



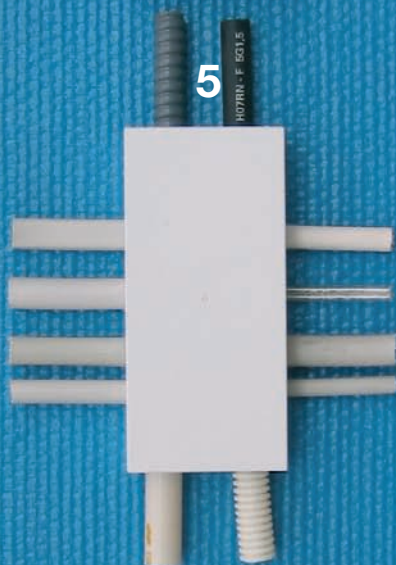
3



4



5



6



7



8



9



Tekniske data: Maxi JA-US



Højde			
Højde	Bredde	Længde	Bund
31	68	145	11

Dåsen er med 15 ind- og udgange, heraf 2 i bunden med aflastningsbøjle for strips.
12 stk. med mulighed for aflastning, passer til alle typer kabler/ledninger/rør
fra $\varnothing$ 2 mm. til $\varnothing$ 16 mm.

Blanket brud på siden af dåsen



Ind/udgang låg HVID EL.nr. 90 21 000 323
Ind/udgang bund GRÅ EL.nr. 90 21 000 307

Dåsen leveres uden tilbehør.:

Tilbehør.:

Lille aflastning til ledning/kabel fra $\varnothing$ 3 mm. til $\varnothing$ 11 mm. med 2 skruer til montering



Pakning: 20 stk. m/40 skruer.

EL.nr. 90 21 000 336

Stor aflastning til ledning/kabel fra $\varnothing$ 3 mm. til $\varnothing$ 13,5 mm. med 2 skruer til montering



Pakning: 20 stk. m/40 skruer.

EL.nr. 90 21 000 349

2,5 □ klemrække 12 polet m/markering og skruer

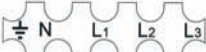
Pakning 5 stk. m/10 markeringer og 20 skruer



EL.nr. 90 21 000 352

6 □ klemrække 12 polet m/markering og skruer

Pakning 5 stk. m/10 markeringer og 20 skruer



EL.nr. 90 21 000

Materialer: Kasse: Termoplast ABS. Tilbehør: Nylon 6.6.

Farve: Standard hvid og grå.

Vægt: Incl. tilbehør: 79 gr.

Godkendelse: Demko - CE

Patenteret

Illustration 1. Panelunderlag med stikkontakt.

modstående: 2. Panelunderlag med afbryder monteret med ny type ramme.

3. Dåsen monteret med svagstrømsledninger.

4. Kabler/rør bagfra aflastet med strips.

5. Alle typer ledning / Kabler / Rør.

6. 5 polet 2,5 □ klemrække og 5 polet 6 □ klemrække.

7. 12 polet + 2 polet 2,5 □ klemrække

8. 10 polet 6 □ klemrække.

9. 3 polet 6 □ klemrække + 8 polet 2,5 □ klemrække

Indbygningsdåse ID-1 & ID-2



Hul boret gennem gips
og dåsens låg, til
montering af afbryder

Fordele ved **JA-US** **Indbygningsdåse:**

1. Hurtig montering med skruefang.
2. Kablerne afbarkes og lægges ind i dåsen, (ikke noget med at lede efter kabelenderne i isoleringen).
3. Man kan rykke kontakten op til 40 mm.
4. Kontakten kan fastgøres ved gipspladevæg.

Afbryder system 66.
Fra 1 til 3 afbrydere.

Afbryder system 50 mm.
fra 1 afbryder op til
2 afbrydere + stikkontakt.
Her monteret med afbryder
i ramme for 2 afbrydere og
stikkontakt.

Blanket til bagsidemontering,
d.v.s. der monteres 2 låg på en
bund.

Justerbart plastindlæg
monteret ved gipskant.

Plastrør 16 mm.

Flexibelrør 16 mm.

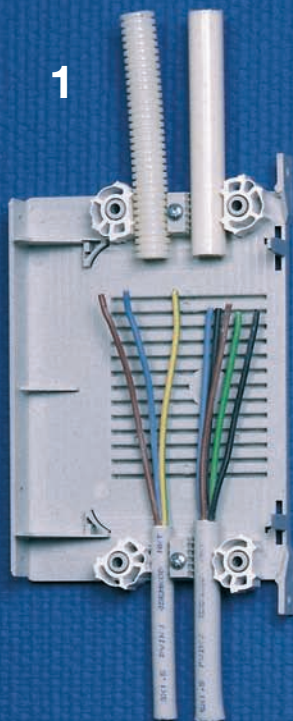
Monterings «tragt»
mod dåsens bund

Kabel 5x2,5 /
7x1,5 □

Kabel 5x1,5 □

Kabel 3x1,5 □

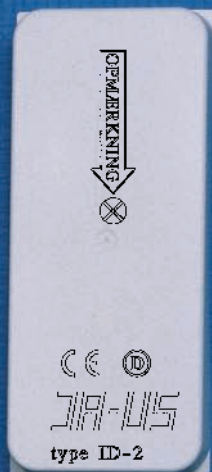
1



2



3



4



5



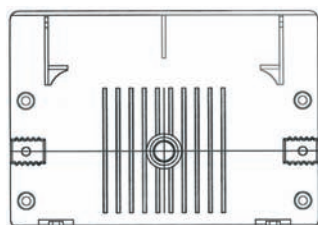
6



7



Tekniske data: Indbygningsdåse ID-1 & ID-2



B

A

Modul	Type	A	B	DYBDE
2	ID-1	176	126	36
2	Låg	132	88	27
3,5	ID-2	252	126	36
3,5	Låg	207	88	27

ID-1 eller ID-2 bund monteret
med 2 låg dybde. 56 mm.

Dåsen er med 4 indgange og med
blanketbrud i låget for kabel eller rør,
samt een indgang i bunden for montering af 2 låg.

Tilbehør:

Der leveres med dåsen:

2 stk. aflastningshjul

1 stk. justerbar plastik indlæg
længde 400 mm

Indbygningsdåse type ID-1

Indbygningsdåse type ID-2



EL.nr. 90 17 000 502

EL.nr. 90 17 000 515

Ekstra tilbehør:

Justerbar plastindlæg L.: 400 mm.

Pakning 10 stk.

Aflastningshjul

Pakning 20 stk.

Materialer: Bund/låg/aflastning af Termoplast ABS.

- Justerbar plastindlæg af Polyethylene

EL.nr. 90 17 000 531

EL.nr. 90 17 000 544

Vægt: ID-1 160 gram. ID-2 225 gram

Godkendelse: DEMKO - CE

Patenteret

Modstående

side:

1. Dåsen monteret med 16 mm flexibel rør, 16 mm plast rør.
3 leder kabel og 5 leder kabel.
2. ID-1 låg for stikkontakt eller op til 2 afbrydere.
3. ID-2 låg for op til 2 afbrydere + stikkontakt.
4. Dåse monteret på stålprofil i indvendigt hulrum.
5. Dåse monteret på stålprofil i udvendig profil.
6. Dåse monteret på lægte.
7. Dåse monteret på lægte med 2 låg på en bund,
bruges ved f.eks. en dør med afbryder ude/inde.

IP-55 **JA-US** Universaldåsen Type 90 - 55. Stænktæt IP 55

Indhold: 4 polet klemrække. Markering og lås for klemrække.

Pakning 10/200 stk.

Gummiprop klasse 2 dobbelt isoleret. Aflastning for tynd og tyk ledning. 4 stk. skruer.

JA-US universaldåse Type 90-55

El.nr. 90 21 000 404

EAN 57 03770 004043

mini **JA-US**

Pakning 10/200 stk.

Indhold: 3 pol klemrække. Markering klemrække. Aflastning Ø11,5. Aflastning Ø13,5. 4 stk. skruer.

mini JA-US universaldåse GRÅ

El.nr. 90 21 000 190

EAN 57 03770 001905

mini JA-US universaldåse HVID

El.nr. 90 21 000 200

EAN 57 03770 002001

Tilbehør:

Pakning 100 stk.

Stor aflastning Ø13,5 u/skruer

El.nr. 90 21 000 048

EAN 57 03770 000489

Skruer for aflastning

El.nr. 90 21 000 077

EAN 57 03770 000076

JA-US Universaldåse med 29 muligheder.

Pakning 10/200 stk.

Indhold: 5 pol klemrække. Markering klemrække. Aflastning Ø11,5. 2 stk aflastning Ø13,5. 6 stk. skruer.

JA-US universaldåse GRÅ

El.nr. 90 21 000 019

EAN 57 03770 000199

JA-US universaldåse HVID

El.nr. 90 21 000 022

EAN 57 03770 000229

Tilbehør:

Stor aflastning Ø13,5 u/skruer

El.nr. 90 21 000 048

EAN 57 03770 000489

Skruer for aflastning

El.nr. 90 21 000 077

EAN 57 03770 000076

maxi **JA-US** Dåsen leveres uden tilbehør.

Pakning 10/200 stk.

maxi JA-US universaldåse GRÅ

El.nr. 90 21 000 307

EAN 57 03770 000304

maxi JA-US universaldåse HVID

El.nr. 90 21 000 323

EAN 57 03770 000328

Tilbehør:

Pakning: 20 stk. m/40 skruer

Lille aflastning:

El.nr. 90 21 000 336

EAN 57 03770 000335

Pakning: 20 stk. m/40 skruer.

Stor aflastning

El.nr. 90 21 000 349

EAN 57 03770 000342

2,5 □ klemrække 12 polet
m/markering og skruer:

Pakning 5 stk. m/10 markeringer og 20 skruer.

El.nr. 90 21 000 352

EAN 57 03770 000359

6 □ klemrække 12 polet
m/markering og skruer:

Pakning 5 stk. m/10 markeringer og 20 skruer.

El.nr. 90 21 000 365

EAN 57 03770 000366

JA-US Indbygningdåse Type ID-1 & ID-2

Indhold: Justerbar plastindlæg L. 400 mm. 2 stk. aflastningshjul.

Pakning 10/200 stk.

JA-US indbygningdåse type ID-1

El.nr. 90 17 000 502

EAN 57 03770 000502

JA-US indbygningdåse type ID-2

El.nr. 90 17 000 515

EAN 57 03770 000519

Tilbehør:

Pakning 10 stk.

Justerbar plastindlæg L. 400 mm.

El.nr. 90 17 000 531

EAN 57 03770 000533

Pakning 20 stk.

Aflastningshjul

El.nr. 90 17 000 544

EAN 57 03770 000540

Pakning 5 stk.

ID-1 ekstra låg uden bund

El.nr. 90 17 000 609

EAN 57 03770 000601

ID-2 ekstra låg uden bund

El.nr. 90 17 000 612

EAN 57 03770 000618