

Monteringsledninger, PVC-isolerede, varmebestandige

Heat resistant, PVC single core non-sheathed cable

Standard: HD 21.7

Standard: HD 21.7



Konstruktion:

Construction:

1 Kobberleder, mangetrådet kl. 5
Copper conductor, stranded, cl. 5

2 Isolation, blyfri PVC, varmebestandig
Insulation, lead-free PVC, heat resistant

Anvendelse:

Application:

Indre ledninger i brugsgenstande, belysningsgenstande m.v. i.h.t. konstruktionsforskrifterne. I anlæg omfattet af DS/EN 60439 og DS/EN 60204-1:2006. Må kun installeres af autoriseret elinstallatør.

For internal wiring in utility products and lighting articles according to construction directions. Wires used in installations covered by DS/EN 60439 and DS/EN 60204-1:2006. Installation to be performed by a licensed electrician only.

Egenskaber:

Properties:

Mærkespænding Rated voltage	450/750 V
Prøvespænding Test voltage	2,5 kV AC
Max. drifttemperatur Max. operating temperature	90 °C
Max. ledertemperatur Max. conductor temperature	90 °C
Max. kortslutningstemperatur Max. short-circuit temperature	160 °C
Min. håndteringstemperatur Min. handling temperature	5 °C

Max. lagertemperatur Max. storage temperature	40 °C
Brandprøve Fire test	IEC 60332-1
Min. bøjeradius Min. bending radius	6 x kabeldiameter 6 x cable diameter
CE-overensstemmelse CE-conformity	Lavspændingsdirektivet Low Voltage Directive
RoHS	Ja
RoHS	Yes

Tekniske data (G):

Technical data (G):

Dimension No. of cores and cross-section	Farve Color	Levering Delivery	Udvendig dimen- sion, nom. Outer diameter, nom.	Udvendig dimen- sion max. Outer diameter max.	Ca. vægt Cable mass approx.	El-nr. Product number	EAN-nr. EAN-nr.
mm ²		m	mm	mm	kg/km		
1x1,5	Violet Purple	Rg 100	2,8	3,4	18	30 32 306 096	
1x2,5	Violet Purple	Rg 100	3,5	4,1	31	30 32 621 386	
1x6	Blå Blue	Rg 100	4,6	5,3	66	30 32 630 212	
1x6	Lysegrå Light grey	Rg 100	4,6	5,3	66	30 32 630 144	
1x6	Rød Red	Rg 100	4,6	5,3	66	30 32 630 209	
1x6	Sort Black	Rg 100	4,6	5,3	66	30 32 306 203	
1x6	Sort Black	Sp 800	4,6	5,3	66	30 32 603 270	
1x10	Blå Blue	Rg 100	5,9	6,8	115	30 32 635 013	
1x10	Sort Black	Rg 100	5,9	6,8	112	30 32 635 107	
1x16	Blå Blue	Rg 100	7,0	8,1	183	30 32 636 012	
1x16	Lysegrå Light grey	Rg 100	7,0	8,1	183	30 32 636 038	
1x16	Sort Black	Rg 100	7,0	8,1	180	30 32 636 009	
1x25	Sort Black	Rg 50	9,2	10,2	253	30 32 638 007	
1x35	Sort Black	Rg 50	10,7	11,7	381	30 32 639 006	
1G6	Grøn/gul Green/yellow	Rg 100	4,6	5,3	66	30 32 630 157	
1G10	Grøn/gul Green/yellow	Rg 100	5,9	6,8	115	30 32 635 039	
1G16	Grøn/gul Green/yellow	Rg 100	7,0	8,1	183	30 32 636 054	
1G25	Grøn/gul Green/yellow	Rg 100	9,2	10,2	253	30 32 638 052	
1G35	Grøn/gul Green/yellow	Rg 50	10,7	11,7	381	30 32 639 035	

NKT® er et registreret varemærke ejet af NKT. Ophavsretten i dette dokument tilhører NKT på tidspunktet for udgivelse. Informationen i dokumentet er alene informativ og indeholder således ingen bindende forpligtelser eller erklæringer og ingen garantier.

NKT® is a registered trademark of NKT. © The copyright of this document is vested in NKT. All rights reserved at the time of issuance. This data was prepared for informational purposes only and does not contain any representations, legally binding declarations or guarantees.