

Tilledninger, PVC-isolerede

Lead wires - PVC insulated

Standard: EN 50525-2-11

Standard: EN 50525-2-11



Konstruktion:

Construction:

1 Leder, kobber, mangetrådet, kl. 5
Conductor, copper, stranded, cl. 5

3 Udvendig kappe, blyfri PVC
Outer sheath, un-leaded PVC

2 Isolation, blyfri PVC
Insulation, un-leaded PVC

Anvendelse:

Application:

Tilledninger til brugsgenstande i overensstemmelse med SB afsnit 6:2001. Indre ledninger i brugsgenstande, belysningsgenstande m.v. i henhold til konstruktionsforskrifterne. Ledningstypen er ikke egnet til langvarig anvendelse i det fri. >1,5 mm²: Må kun installeres af en autoriseret elinstallatør.

Lead cables for utility products in compliance with SB section 6:2001. C cables to be installed inside electrical devices and lighting components according to SB construction regulations. The cord type is not suitable for prolonged use in the open air. >1,5 mm²: Installation to be performed by a licensed electrician only.

Egenskaber:

Properties:

Mærkespænding Rated voltage	300/500 V	Min. håndteringstemperatur Min. handling temperature	5 °C
Prøvespænding Test voltage	2 kV AC	Brandprøve Fire test	EN 60332-1-2
Max. drifttemperatur Max. operating temperature	60 °C	Certificering Certificering	HAR
Max. ledertemperatur Max. conductor temperature	70 °C	CE-overensstemmelse CE-conformity	Lavspændingsdirektivet Low Voltage Directive
Max. kortslutningstemperatur Max. short-circuit temperature	150 °C	RoHS	Ja Yes

Leder identifikation med jord (G)

Core with protecting earth (G)

3-leder: Grøn/gul, blå, brun

3-cores: Green/yellow, blue, brown

4-leder: Grøn/gul, blå, brun, sort

4-cores: Green/yellow, blue, brown, black

5-leder: Grøn/gul, blå, brun, sort, grå

5-cores: Green/yellow, blue, brown, black, grey

Tekniske data (G):

Technical data (G):

Dimension No. of cores and cross-section	Farve Color	Levering Delivery	Udvendig dimension, nom. Outer diameter, nom.	Ca. vægt Cable mass approx.	El-nr. Product number	EAN-nr. EAN-nr.
mm ²		m	mm	kg/km		
3G0,75	Hvid White	Rg 100	7,6	71	30 32 302 304	
3G0,75	Hvid White	Sp 450	7,6	71	30 32 306 669	
3G0,75	Lysegrå Light grey	Rg 100	7,6	71	30 32 603 540	
3G0,75	Sort Black	Rg 100	7,6	71	30 32 302 317	
3G1	Hvid White	Rg 50	8,0	80	30 32 302 430	
3G1	Hvid White	Sp 400	8,0	80	30 32 611 066	
3G1	Lysegrå Light grey	Rg 50	8,0	80	30 32 302 443	
3G1	Sort Black	Rg 50	8,0	80	30 32 302 427	
3G1,5	Hvid White	Rg 50	9,4	111	30 32 302 511	
3G1,5	Hvid White	PI 2500	9,4	111	30 32 306 740	
3G1,5	Lysegrå Light grey	Rg 50	9,4	111	30 32 302 524	
3G1,5	Sort Black	Rg 50	9,4	111	30 32 302 508	
3G1,5	Sort Black	Sp 300	9,4	111	30 32 306 779	
3G2,5	Hvid White	Rg 50	11,4	168	30 32 302 537	
4G0,75	Hvid White	Sp 500	8,3	84	30 32 306 782	
4G1	Hvid White	Rg 50	9,0	99	30 32 302 485	
4G1	Sort Black	Rg 50	9,0	99	30 32 302 472	

Tekniske data (G):

Technical data (G):

Dimension No. of cores and cross-section	Farve Color	Levering Delivery	Udvendig dimension, nom. Outer diameter, nom.	Ca. vægt Cable mass approx.	El-nr. Product number	EAN-nr. EAN-nr.
mm ²		m	mm	kg/km		
4G1,5	Hvid White	Rg 50	10,5	139	30 32 302 595	
4G1,5	Sort Black	Rg 50	10,5	139	30 32 302 582	
5G0,75	Hvid White	Sp 300	9,3	103	30 32 306 753	
5G1	Hvid White	Rg 50	9,8	116	30 32 302 812	
5G1,5	Hvid White	Rg 50	11,6	174	30 32 302 786	
5G1,5	Lysegrå Light grey	Rg 50	11,6	174	30 32 302 799	
5G1,5	Sort Black	Rg 50	11,6	174	30 32 302 809	
5G2,5	Hvid White	Rg 50	13,9	253	30 32 302 760	
5G2,5	Sort Black	Ks 50	13,9	253	30 32 705 558	

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.