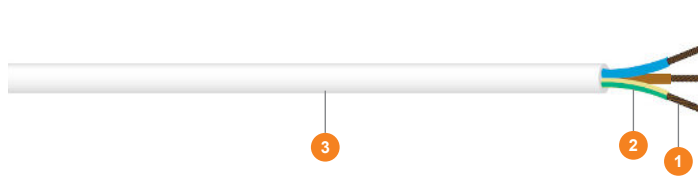


Tilledninger, PVC-isolerede

Lead wires, PVC-isolated



Standard

EN 50525-2-11

Standard

EN 50525-2-11

Konstruktion

Construction

- 1** Leder, kobber, mangetrådet kl. 5
Conductor, copper, stranded cl 5
- 2** Isolation, blyfri PVC
Insulation, un-leaded PVC
- 3** Udvendig kappe, blyfri PVC
Outer sheath, 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 <i>Rated voltage</i>	300/500 V	Min. håndteringstemperatur <i>Min. handling temperature</i>	5 °C
Prøvespænding <i>Test voltage</i>	2 kV AC	Brandprøve <i>Fire test</i>	EN 60332-1-2
Max. drifttemperatur <i>Operating temperature</i>	60 °C	Certificering <i>Certification</i>	HAR
Max. ledertemperatur <i>Conductor temperature</i>	70 °C	CE-overensstemmelse <i>CE-conformity</i>	Lavspændingsdirektivet <i>Low Voltage Directive</i>
Max. kortslutningstemperatur <i>Max. short-circuit temperature</i>	150 °C	RoHS <i>RoHS</i>	Ja Yes

Leder identifikation med jord (G) 3-leder: Grøn/gul, blå, brun
Core with protecting earth (G) 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




Technical data

Dimension No. of cores and cross-section	Farve Colour	Levering Delivery	Udvendig dimension max. Outer diameter max.	Ca. vægt Cable mass approx.	EI-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	 5 702950 253660
3G0,75	Hvid White	Sp 450	7,6	71	30 32 306 669	 5 702950 256135
3G0,75	Lysegrå Light grey	Rg 100	7,6	71	30 32 603 540	 5 702950 502515
3G0,75	Sort Black	Rg 100	7,6	71	30 32 302 317	 5 702950 253677
3G1	Hvid White	Rg 50	8,0	80	30 32 302 430	 5 702950 253790
3G1	Hvid White	Sp 400	8,0	80	30 32 611 066	 5 702950 503000
3G1	Lysegrå Light grey	Rg 50	8,0	80	30 32 302 443	 5 702950 253806
3G1	Sort Black	Rg 50	8,0	80	30 32 302 427	 5 702950 253783
3G1,5	Hvid White	Rg 50	9,4	111	30 32 302 511	 5 702950 253875
3G1,5	Hvid White	Pl 2500	9,4	111	30 32 306 740	 5 702950 256234
3G1,5	Lysegrå Light grey	Rg 50	9,4	111	30 32 302 524	 5 702950 253882
3G1,5	Sort Black	Rg 50	9,4	111	30 32 203 508	 5 702950 253868
3G1,5	Sort Black	Sp 300	9,4	111	30 32 306 779	 5 702950 256265
3G2,5	Hvid White	Rg 50	11,4	168	30 32 302 537	 5 702950 253899
4G0,75	Hvid White	Sp 500	8,3	84	30 32 306 782	 5 702950 256272
4G1	Hvid White	Rg 50	9,0	99	30 32 302 485	 5 702950 253844
4G1	Sort Black	Rg 50	9,0	99	30 32 302 472	 5 702950 253837
4G1,5	Hvid White	Rg 50	10,5	139	30 32 302 595	 5 702950 253950
4G1,5	Sort Black	Rg 50	10,5	139	30 32 302 582	 5 702950 253943
5G0,75	Hvid White	Sp 300	9,3	103	30 32 306 753	 5 702950 256241
5G1	Hvid White	Rg 50	9,8	116	30 32 302 812	 5 702950 254063
5G1,5	Hvid White	Rg 50	11,6	174	30 32 302 786	 5 702950 254032
5G1,5	Lysegrå Light grey	Rg 50	11,6	174	30 32 302 799	 5 702950 254049

Alle rettigheder forbeholdes. Enhver uautoriseret brug, omfordeling eller gengivelse af dele af eller hele indholdet i enhver form vil udgøre en krænkelse af ophavsretten. Dataene er kun vejledende og skal ikke betragtes som en bindende erklæring eller garanti fra **nkt cables**' side vedrørende et produkts egenskaber eller brugbarhed. Datasiden er ikke udtømmende og bør læses i sammenhæng med **nkt cables**' andre produktdatablade, uanset om disse er publiceret eller ej. **nkt cables** forbeholder sig ret til at ændre datasiden uden forudgående varsel.

All rights reserved. Any unauthorized usage, redistribution or reproduction of part or all of the content in any form will constitute an infringement of copyright. The data are only indicative and should not be considered a binding representation or warranty from **nkt cables** concerning a product's properties or usability. The data page is not exhaustive and should be read in conjunction with **nkt cables** other product data sheets, whether published or not. **nkt cables** reserves the right to change the data page without prior notice.

Tekniske data
Technical data

Dimension <i>No. of cores and cross-section</i>	Farve <i>Colour</i>	Levering <i>Delivery</i>	Udvendig dimension max. <i>Outer diameter max.</i>	Ca. vægt <i>Cable mass approx.</i>	EI-nr. <i>Product number</i>	EAN-nr <i>EAN-nr.</i>
mm²		m	mm	kg/km		
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	

Alle rettigheder forbeholdes. Enhver uautoriseret brug, omfordeling eller gengivelse af dele af eller hele indholdet i enhver form vil udgøre en krænkelse af ophavsretten. Dataene er kun vejledende og skal ikke betragtes som en bindende erklæring eller garanti fra **nkt cables**' side vedrørende et produkts egenskaber eller brugbarhed. Datasiden er ikke udtømmende og bør læses i sammenhæng med **nkt cables**' andre produktdatablade, uanset om disse er publiceret eller ej. **nkt cables** forbeholder sig ret til at ændre datasiden uden forudgående varsel.

*All rights reserved. Any unauthorized usage, redistribution or reproduction of part or all of the content in any form will constitute an infringement of copyright. The data are only indicative and should not be considered a binding representation or warranty from **nkt cables** concerning a product's properties or usability. The data page is not exhaustive and should be read in conjunction with **nkt cables** other product data sheets, whether published or not. **nkt cables** reserves the right to change the data page without prior notice.*