

# Gummiledninger

## Rubber cables

Standard: HD 22.4

Standard: HD 22.4



### Konstruktion:

Construction:

- 1 Kobber, mangetrådet kl. 5  
Copper, stranded Cl. 5
- 2 EP-gummi  
EP-rubber
- 3 Polychloroprengummi eller chloreret polyethylen  
Polychloroprene rubber or chlorinated polyethylene

### Anvendelse:

Application:

Tilledning til brugsgenstande i overensstemmelse med SB afsnit 6:2001, hvor der er risiko for kortvarige påvirkninger fra olie, benzin o.l. Ledningstypen er egnet til langvarig anvendelse i det fri.  $\geq 1,5 \text{ mm}^2$ : Må kun installeres af en autoriseret elinstallatør.

Cable for utility products according to SB section 6:2001, when risk of short-term effects from oil and gasoline are present.

The cord type is suitable for prolonged use in the open air.  $\geq 1,5 \text{ mm}^2$ : Installation to be performed by a licensed electrician only.

### Egenskaber:

Properties:

Mærkespænding Rated voltage	450/750 V	Kappefarve Colour of sheath	Sort Black
Prøvespænding Test voltage	2,5 kV AC	Brandprøve Fire test	BS EN 60332-1 (F2)
Max. drifttemperatur Operating temperature	60 °C	Min. bøjeradius Min. bending radius	6 x kabeldiameter 6 x cable diameter
Max. ledertemperatur Conductor temperature	90 °C	Max. tilladeligt træk Max. pulling force	50 N/mm <sup>2</sup> v/direkte træk i ledern 50 N/mm <sup>2</sup> on conductors
Max. kortslutningstemperatur Max. short-circuit temperature	200 °C	CE-overensstemmelse CE-conformity	Lavspændingsdirektivet Low Voltage Directive
Min. håndteringstemperatur Min. handling temperature	-25 °C	RoHS	Ja Yes
Max. lagertemperatur Max. storage temperature	40 °C	REACH	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

>5-leder: Grøn/gul, hvid med sorte tal

>5-cores: Green/yellow, white with black numbers

### Tekniske data (G):

Technical data (G):

Dimension No. of cores and cross-section	Levering Delivery	Udvendig dimensi- on, nom. Outer diameter, nom.	Udvendig dimensi- on max. Outer diameter max.	Ca. vægt Cable mass approx. kg/km	El-nr. Product number	EAN-nr. EAN-nr.
3G1,5	QB 50	10,0	11,9	141	30 34 004 163	
3G1,5	Rg 100	10,0	11,9	141	30 34 016 012	
3G1,5	Tr 1000	10,0	11,9	141	30 34 016 009	
3G2,5	Tr 700	11,7	14,0	238	30 34 016 164	
4G1	Ks 100	9,9	11,9	185	30 34 007 005	
4G1,5	Rg 50	11,0	13,1	187	30 34 017 037	
4G1,5	Rg 100	11,0	13,1	187	30 34 017 008	
5G1	Ks 100	10,9	13,1	190	30 34 008 004	
5G1,5	QB 25	12,1	14,4	226	30 34 004 189	
5G1,5	Rg 50	12,1	14,4	226	30 34 018 023	
5G2,5	QB 25	14,1	17,0	338	30 34 004 192	
5G2,5	Ks 50	14,1	17,0	338	30 34 028 000	
5G2,5	Tr 500	14,1	17,0	338	30 34 016 151	
5G4	Tr 390	16,1	17,9	430	30 34 016 177	

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.