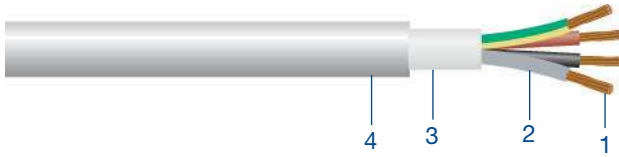


Installasjonskabel

Installation cable

Standard: NEK, HD 603-3J (uten skjerm)

Standard: NEK, HD 603-3J (without screen)



Konstruksjon:

Construction:

- | | |
|---|---------------------------------------|
| <p>1 Entrådet eller flerådet, rund, glødd kobberleder
Solid or stranded, round copper conductor</p> | <p>3 Plast
Plastic</p> |
| <p>2 Blyfri PVC
Lead-free PVC</p> | <p>4 Blyfri PVC
Lead-free PVC</p> |

Bruksområde:

Application:

Industrikabel for faste installasjoner i åpne anlegg, røranlegg og kanaler. Kabelen er dobbeltisolert og kan forlegges direkte i jord hvis den gis ekstra beskyttelse.

For fixed installation in open installations and pipes. The cable is double insulated. Can be laid in the ground if extra protection is provided.

Teknikk:

Properties:

Prøvespenning Test voltage	4 kV AC
Driftspenning Operation voltage	1 kV
Max. ledertemperatur Max. conductor temperature	70 °C
Max. kortslutningstemperatur Max. short-circuit temperature	160 °C
Min. håndteringstemperatur Min. handling temperature	5 °C

Max. lagertemperatur Max. storage temperature	40 °C
CPR brannklasse CPR fire class	E _{ca}
Kappefarve Colour of sheath	Lys grå Light grey
CE-merket CE	LVD

Leder-merkning

Cores

3-leder: Gul/Grønn, blå, brun

3-cores: Yellow/Green, blue, brown

4-leder: Gul/Grønn, brun, sort, grå

4-cores: Yellow, Green, brown, black, grey

5-leder: Gul/Grønn, blå, brun, sort, grå

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

Tekniske data PFXP flertrådet:

Technical data:

Dimensjon No. of cores and cross-section	Lederdiameter sektor hxb Conductor diameter sector hxb	Isolationstykkelse nom. Insulation thick- ness	Kappetykkelse Thickness of sheath	Levering Delivery	Ytre diameter Outer diameter, nom.	Ca. vekt Cable mass approx.	EI-nr. Product number
mm ²	mm	mm	mm	m	mm	kg/km	
3G10	4,1	1,0	1,8	T/500	19,0	635	1056572
4G10	4,1	1,0	1,8	T/500	20,0	776	1056573
5G10	4,1	1,0	1,8	T/500	22,0	930	1056574
3G16	5,1	1,0	1,8	T/500	21,0	812	1056575
4G16	5,1	1,0	1,8	T/500	23,0	1061	1056576
5G16	5,1	1,0	1,8	T/500	24,5	1281	1056577
4G25	6,4	1,2	1,8	T/500	27,5	1606	1056620
4G50	7,8 x 10,2	1,4	1,8	T/500	28,0	2170	1056223

"NKT® er et registrert varemerke som tilhører NKT. © Copyright til dette dokumentet ligger hos NKT. Alle rettigheter forbeholdes ved utstedelsestidspunktet. Disse opplysningene er utarbeidet kun for informasjonsformål og inneholder ingen uttalelser, juridisk bindende erklæringer eller 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.