

# Kraftkabel 1 kV

## TFXP-O



### Bruksområde





<b>Bruksområde</b>	Tillatt forlagt i jord uten ekstra beskyttelse, og som inntakskabel til første fordelingskap i bygningsinstallasjoner. Produktet er ikke tillatt for alminnelig bruk i bygningsinstallasjoner.
<b>Ledertemperatur</b>	Max. 90°C
<b>Kortslutningstemperatur</b>	Max. 250°C
<b>Håndteringstemperatur</b>	Min. 0°C
<b>Bøyeradius</b>	Min. 12 x kabel diameter
<b>Tillatt trekk</b>	Max. 30 N/mm <sup>2</sup>

### Konstruksjon

<b>Leder</b>	4G25: Rund flertrådet aluminiumleder 4G50-4G240: Sektorformet flertrådet aluminiumsleder
<b>Isolasjon</b>	PEX
<b>Leder-merking</b>	Gul/grønn, brun, sort, grå
<b>Bevikling</b>	Plastfolie
<b>Fyllkappe</b>	Blyfri PVC
<b>Ytre kappe</b>	Blyfri PVC, med eksternt rør til fiber
<b>Kappefarge</b>	Grønn

### Teknikk

<b>Standard</b>	HD 603-5M
<b>Driftspenning</b>	1 kV
<b>Prøvespenning</b>	4 kV AC
<b>CE-merket</b>	LVD

Dimensjon	Antal og tråddiameter pr. leder	Isolasjonstykkelsethese nom.	Kappe-tykkelse	Levering	Ytre diameter nom.	Ytre diameter rør	Ca. vekt kg pr. km	EI-nr.	GTIN
mm <sup>2</sup>	mm	mm	mm	m	mm	mm			
4G25	7 x 2,13	0,9	1,4	T/500	28,0	8/4,5	870	1056710	
4G50	19 x 1,87	1,0	1,4	T/500	30,0	8/4,5	1180	1056711	
4G95	19 x 2,62	1,1	1,5	T/500	39,0	12/8	1935	1056712	
4G50	37 x 2,62	1,4	1,6	T/500	48,0	12/8	2770	1056713	
4G240	37 x 2,98	1,7	1,8	T/400	58,0	12/8	4135	1056714	