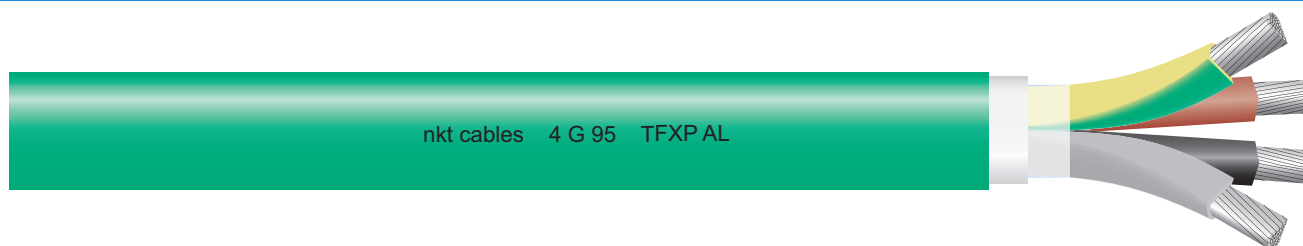


# Kraftkabel 1 kV

## TFXP AL



### 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>Lagertemperatur</b>	Max. 40°C
<b>Bøyeradius</b>	Min. 12 x kabeldiameter
<b>Tillatt trekk</b>	Max. 30 N/mm <sup>2</sup>

### Konstruksjon

<b>Leder</b>	4G25: Rund flertrådet aluminiumkabel 4G50-4G240: Sektorformet flertrådet aluminiumkabel
<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
<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	Lederdiameter Sektor hxb	Isolasjons- tykkelse nom.	Kappe- tykkelse	Levering	Ytre diameter nom.	Ca. vekt	EI-nr.	EAN-nr.
mm <sup>2</sup>	mm	mm	mm	m	mm	kg pr. km		
4G25	5,7	0,9	1,4	T/500	27,0	702	1056700	
4G50	7,8 x 10,2	1,0	1,4	T/500	32,0	1040	1056701	
4G95	11,2 x 14,7	1,1	1,5	T/500	37,0	1755	1056702	
4G150	13,9 x 18,3	1,4	1,6	T/500	49,0	2600	1056703	
4G240	17,4 x 24,1	1,7	1,8	T/400	56,0	3900	1056704	