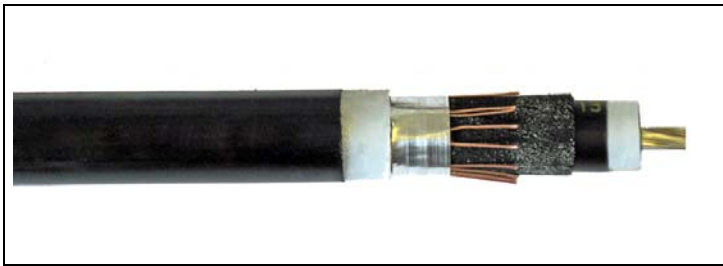




## TSLF 24kV



### ELpex

#### Jordkabel

med aluminiumleder og ledende ytre sjikt

**Max ledertemperatur** : 90°C  
**Driftspenning U<sub>0</sub>/U(U<sub>m</sub>)** : 12/20(24)kV  
**Cenelec betegnelse** : N20XCA7E-AR

#### Bruksområde

Enleder distribusjonskabel, tillatt utendørs i jord, luft og vann. Kablene er aksielt og radielt vanntett og kan belastes i henhold til NEN 62.75. Ytre sjikt av halvledende materiale muliggjør elektrisk testing av kappe og detektering av kappeskader. Ved innendørs installasjoner skal kablene males med brannbeskyttende maling.

#### NORMER

**Konstruksjon** : CENELEC HD 620-10K  
**Selvslukkende** : Nei  
**Halogenfri** : IEC 60754-1 og 2

### OPPBYGGING

	KODE	
Leder		Flertrådet, rundkomprimert aluminium med svellepulver
Lederskjerm		Ekstrudert halvledende materiale
Isolasjon	T	PEX (tverrbundet Polyetylen)
Isolasjonsskjerm		Ekstrudert fastvulket halvledende materiale
Fyllkappe/båndering		Halvledende svellebånd
Konsentrisk leder	S	Kobbertråds skjerm. Kontakt mellom cu. og al.
Aluminiumsbånd	L	Langsgående Aluminiumsbånd
Kappe	F	Polyetylen (PE) laminert til Aluminiumsbåndet + ekstrudert ytre sjikt av halvledende polyetylen.
Farge		Sort
Merking		Utvendig merket typebetegnelse og dimensjon Metermerking og produksjonsår
Leveringsform		Trommel

### DIMENSJONER

Rev.8.

Tverrsnitt mm <sup>2</sup>	Leder- type (*)	EI-nummer	EAN-nr.	Ytre diameter ca.mm	Vekt pr 1000 m ca kg	Lev. lengde m
1 x 50/16	AFR	1065978	7021525004215	29	710	1000
1 x 95/25	AFR	1065979	7021525004222	32	1000	1000
1 x 150/25	AFR	1065980	7021525004239	35	1210	1000
1 x 240/35	AFR	1065981	7021525004246	40	1670	1000
1 x 400/35	AFR	1065982	7021525004253	45	2280	500
1 x 630/50	AFR	1065983	7021525004260	54	3370	500
3 x 1 x 50/16	AFR	1065984	7021525004307	62	2130	500
3 x 1 x 95/25	AFR	1065985	7021525004314	69	3000	500
3 x 1 x 150/25	AFR	1065986	7021525004321	75	3630	400
3 x 1 x 240/35	AFR	1065987	7021525004338	85	5010	330

\*) AFR = Aluminium flertrådet rund

Lev.form og lev.lengde kan bli forandret.  
Ikke alle dimensjoner lagerføres