



## EMC-Line 1kV (IFSI)



### SafetyCable

Draka

#### Halogenfri installasjonskabel med aluminiumleder

Max ledertemperatur : 90 °C  
 Driftspenning U<sub>0</sub>/U : 0,6/1kV  
 Cenelec betegnelse : N1ZC7Z1-AR (AS)

#### Bruksområde

Kraftkabel med inntil 1 kV driftspenning. Tillatt innendørs, utendørs og som jordkabel uten ekstra beskyttelse. Cu-skjermen er 100% tett, har lav koblingsimpedans og oppfyller EMC-direktivet. 3-leder kabel er symmetrisk oppbygd. Halogenfri kabel anbefales brukt når det er viktig å unngå dannelse av tett røyk og korrosive gasser i tilfelle en overoppheting eller brann.

#### NORMER

Konstruksjon : CENELEC HD 604-5D  
 Isolasjon : IEC 60502-1  
 Selvslukkende : IEC 60332-3C  
 Halogenfri : IEC 60754-1 og 2  
 Røyksvak : IEC 61034

#### GODKJENNINGER

NEMKO  
 CE-merket, oppfyller LVD

### OPPBYGNING

	KODE	
Leder		Flertrådet aluminium
Isolasjon	I	Kryssbundet Halogenfri Polymer
Fyllkappe/båndering	F	Halogenfri
Konsentrisk leder (PE/PEN-leder)	S	Kobberfolie med overlapp og kobbertrådsjerm.
Kappe	I	Halogenfri Polymer
Farge		Sort
Merking		Utvendig merket typebetegnelse og dimensjon. Metermerking og produksjonsår.
Leveringsform		Trommel

### DIMENSJONER

Rev.5.

Tverrsnitt mm <sup>2</sup>	Ledertype *)	EI-nummer	EAN-nr.	Ytre Diameter ca.mm	Vekt Pr 1000 m ca kg	Lev. lengde m
3 x 25/10	AFR	1065695	7021524781308	23	550	500
3 x 50/16	AFV	1065696	7021524781704	26	850	500
3 x 95/35	AFV	1065697	7021524782107	34	1590	500
3 x 150/50	AFV	1065698	7021524785535	40	2290	500
3 x 240/70	AFV	1065699	7021524785634	49	3520	400

\*) AFR = Aluminium flertrådet rund  
 AFV = Aluminium flertrådet sektorformet



## EMC-Line 1kV (IFSI)

### DIMENSJONER

Tverrsnitt mm <sup>2</sup>	Leder- type (*)	EI-nummer	EAN-nr.	Ytre diameter ca.mm	Vekt pr 1000 m ca kg	Lev. Lengde m
4 x 25/10	AFR	1065700	7021524781353	25	660	500
4 x 50/16	AFV	1065701	7021524781759	29	1050	500
4 x 95/35	AFV	1065702	7021524782152	36	1920	500
4 x 150/50	AFV	1065703	7021524785566	45	2820	500
4 x 240/70	AFV	1065704	7021524785665	55	4400	400

\*) AFR = Aluminium flertrådet rund  
AFV = Aluminium flertrådet sektorformet

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