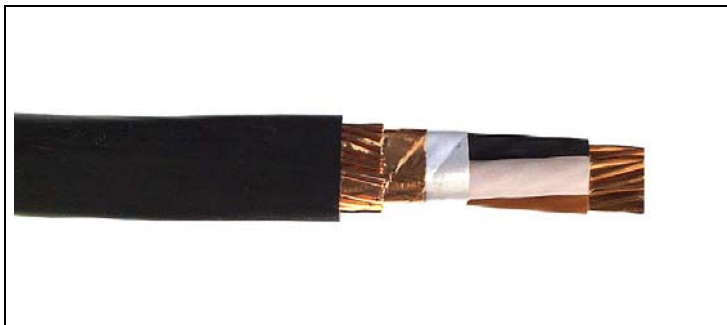




EMC-Line 1kV (IFSI)



EMCline

Halogenfri installasjonskabel med kobberleder

Max ledertemperatur : 90°C
 Driftspenning Uo/U : 0,6/1kV
 Cenelec betegnelse : N1ZA5Z1-U
 N1ZC7Z1-U (R-S)

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 er symmetrisk oppbygd og har cu-skjerm fra 4mm². Halogenfri kabel anbefales brukt når det er viktig å unngå dannelse av tett røyk og korrosive gasser i tilfelle en overoppheting eller brann. Denne kabel er godt egnet som sjøkabel ned til 20m, hvis den beskyttes mot mekaniske påkjenninger. Isolasjonsmaterialet er PEX, med god sjøvannsbestandighet

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

OPPBYGGING

	KODE	
Leder		Entrådet eller flerådet kobber
Isolasjon	I	Kryssbundet Halogenfri Polymer
Fyllkappe/båndering	F	Halogenfri
Konsentrisk leder (PE/PEN-leder)	S	1,5 - 2,5 mm ² har aluminiumbånd med bileder. ≥ 4 mm ² har 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 ²	Leder-type *)	EI-nummer	EAN-nr.	Ytre diameter ca. mm	Vekt pr 1000 m ca kg
2 x 1,5/1,5	ER	1065642	7021524220050	11	170
2 x 2,5/2,5	ER	1065643	7021524220258	12	210
2 x 4/4	ER	1065644	7021524220456	13	210
2 x 6/6	ER	1065645	7021524220654	14	270
2 x 10/10	FR	1045024	7021524220852	18	440
2 x 16/16	FR	1045025	7021524221057	20	640
3 x 1,5/1,5	ER	1065646	7021524220104	11	180
3 x 2,5/2,5	ER	1065647	7021524220302	12	230
3 x 4/4	ER	1065648	7021524220500	13	250
3 x 6/6	ER	1065649	7021524220708	14	330

www.draka.no



EMC-Line 1kV (IFSI)

DIMENSJONER

Tverrsnitt mm ²	Leder- type)	EI-nummer	EAN-nr.	Ytre diameter ca.mm	Vekt pr 1000 m ca kg
3 x 10/10	FR	1065650	7021524220906	18	550
3 x 16/16	FR	1065651	7021524221101	21	820
3 x 25/16	FR	1065652	7021524221309	24	1110
3 x 35/16	FV	1065653	7021524221507	24	1390
3 x 50/25	FV	1065654	7021524221705	26	1800
3 x 70/35	FV	1045049	7021524221903	30	2520
3 x 95/50	FV	1065655	7021524222108	33	3450
3 x 120/70	FV	1045051	7021524222306	38	4290
3 x 150/70	FV	1065656	7021524222504	40	5200
3 x 185/95	FV	1045053	7021524222603	48	7200
3 x 240/120	FV	1045054	7021524222900	50	8500
4 x 1,5/1,5	ER	1065657	7021524220159	12	210
4 x 2,5/2,5	ER	1065658	7021524220357	13	280
4 x 4/4	ER	1065659	7021524220555	14	300
4 x 6/6	ER	1065660	7021524220753	16	400
4 x 10/10	FR	1065661	7021524220951	20	660
4 x 16/16	FR	1065662	7021524221156	23	1000
4 x 25/16	FR	1065663	7021524221354	26	1370
4 x 50/25	FV	1065664	7021524221750	28	2270
4 x 70/35	FV	1065665	7021524221958	35	3200
4 x 95/50	FV	1065666	7021524222153	39	4380
4 x 120/70	FV	1065667	7021524222351	42	5430
4 x 150/70	FV	1065668	7021524222559	46	6590
4 x 185/95	FV	1045073	7021524222757	53	8750
4 x 240/120	FV	1045074	7021524222955	59	10900

*) ER = Entrådet rund
FR = Flertrådet rund
FV = Flertrådet sektorformet

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