

FIRETUF BFSI-EMC 1kV



Firetuf Halogenfri og funksjonssikker

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

Bruksområde

Installasjoner med inntil 1 kV driftspenning, på steder hvor den elektriske funksjonsevnen skal opprettholdes under brann. Cu-skjermen er 100% tett, har lav koblingsimpedans og oppfyller EMC-direktivet. Tillatt innendørs, utendørs og som jordkabel uten ekstra beskyttelse. 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
 Funksjonssikker : IEC 60331
 Selvslukkende : IEC 60332-3B
 Halogenfri : IEC 60754-1 og 2
 Røyksvak : IEC 61034

GODKJENNINGER

NEMKO
 CE-merket, oppfyller LVD

OPPBYGGING

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

DIMENSJONER

Rev.4.

Tverrsnitt mm ²	Leder-type *)	EI.nr	GTIN / EAN-nr.	Ytre diameter ca.mm	Vekt pr 1000 m ca kg
2 x 1,5/1,5	FR	1066024	5019921334991	12	135
2 x 2,5/2,5	FR	1066025	5019921335028	13	160
2 x 6/6	FR	1066026	5019921335073	15	255
3 x 1,5/1,5	FR	1066027	5019921335004	13	165
3 x 2,5/2,5	FR	1066028	5019921335035	14	200
3 x 4/4	FR	1066029	5019921335059	15	260
3 x 6/6	FR	1066030	5019921335080	16	325
3 x 10/10	FR	1066031	5019921335103	19	500
3 x 16/16	FR	1066032	5019921335127	22	840
3 x 25/16	FR	1066033	5019921335141	26	1040
3 x 35/16	FR	1066034	5019921335165	28	1340
3 x 50/25	FV	1066035	7021524227806	27	1840
3 x 70/35	FV	1066088	7021524227875	31	2575

*) FR=Flertrådet rund
 FV= Flertrådet sektorformet

Fortsettelse neste side

www.draka.no

FIRETUF BFSI-EMC 1kV

DIMENSJONER

Tverr- snitt mm ²	Leder- type)	El.nr.	GTIN / EAN-nr.	Ytre diameter ca mm	Vekt pr 1000 m ca kg
4 x 1,5/1,5	FR	1066036	5019921335011	13	200
4 x 2,5/2,5	FR	1066037	5019921335042	14	260
4 x 4/4	FR	1066038	5019921335066	16	350
4 x 6/6	FR	1066039	5019921335097	17	460
4 x 10/10	FR	1066040	5019921335110	21	690
4 x 16/16	FR	1066041	5019921335134	24	1050
4 x 25/16	FR	1066042	5019921335138	27	1430
4 x 35/16	FV	1066043	5019921335172	27	1750
4 x 50/25	FV	1066044	7021524227851	30	2330
4 x 70/35	FV	1066045	7021524227905	36	3280
4 x 95/50	FV	1066046	7021524227936	40	4500
4 x 120/70	FV	1066047	7021524227943	43	5550
4 x 150/70	FV	1066048	7021524227950	48	6700

*) FR = Flertrådet rund

FV= Flertrådet sektorformet

Lev.form og lev.lengde kan bli forandret.

Ikke alle dimensjoner lagerføres.