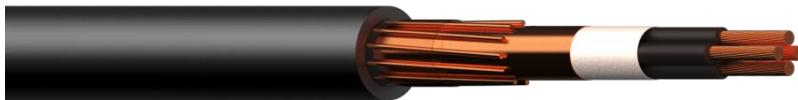


# IFSI-EMC 500V



Denne illustrasjonen er et eksempel fra dette produktutvalget, og vil nødvendigvis ikke stemme helt overens med konstruksjonen, antall ledere og farge.

## Bruksområde

For bruk i signalanlegg. Tillatt brukt innendørs, utendørs og som jordkabel. Cu-skjermen er 100 % tett, har lav koblingsimpedans og oppfyller EMC-direktivet. Halogenfrie kabler anbefales brukt når det er viktig å unngå dannelse av tett røyk og korrosive gasser i tilfelle en overoppheting eller brann. Hver firer har fortsettende nummerering. Leder nr. 1 og 2 kobles til par, leder 3 og 4 kobles til par osv.

Oppbygging	
Leder	Mangetrådet kobber, klasse 5 IEC 60228
Isolasjon	Kryssbundet halogenfri polymer
Fyllkappe/båndering	Halogenfri
Konsentrisk leder (PE/PEN -leder)	Kobberfolie med overlapp og konsentrisk leder
Kappe	Halogenfri polymer
Farge	Sort
Merking	Utvendig merket typebetegnelse, dimensjon og metermerking. Isolerte ledere er tallmerket
Leveringsform	Trommel

## Safetycable

### Halogenfri skjermet signalkabel

Max ledertemperatur:	90°C
Driftsspennning $U_0/U$ :	300/500V
CENELEC betegnelse:	N05ZCZ1-K

### Normer

Konstruksjon:	HD 627 7B1
Isolasjon:	IEC 60502-1
Flammehemmende:	IEC 60332-3-24
Halogenfri:	IEC 60754-1 og -2
Røyktetthet:	IEC 61034


**Afumex®**

Tverrsnitt mm <sup>2</sup>	Leder type *)	Ytre diameter mm	Vekt pr 1000 m ca. kg	Lev. lengde	Lev. form	Art. Nr.	GTIN Nr.	El nummer
4x0,75	MR	10,5±0,8	125	1000	K8	20109629	8711401151162	1061105
8x0,75	MR	15,5±0,8	230	1000	K11	20109630	8711401150943	1061109
12x0,75	MR	16±0,8	263	1000	K11	20109631	8711401151155	1061113
20x0,75	MR	19,5±0,8	388	500	K9	20109632	8711401154439	1061121
28x0,75	MR	20,5±1,0	484	500	K11	20109633	8711401166463	1061124

MR = Mangetrådet rund

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

[www.prysmiangroup.no](http://www.prysmiangroup.no)