

LKSM-HF 0,6/1KV armeret

Anvendelse:

Halogenfri armeret skibskabel til anvendelse i de fleste områder såvel indvendig som på åbent dæk.



Skib



EMC

Konstruktionsstandard

Design: IEC60092-353

Brandtekniske egenskaber

Selvslukkende: IEC60332-1-2

Brandhæmmet: IEC60332-3-22

Halogenfri: IEC60754

Lav røgdviking: IEC61034

Konstruktion

(1) Ledere:

1mm² til 10mm² IEC60228 Cl2

16mm² til 300mm² IEC60228 Cl5

(2) Isolation: XLPE IEC60092-351

(3) Mellemlæg: Plastfolie

(4) Kobber flet 90% dækning (fortinnet kobberflet på forespørgsel)

(5) Yderkappe: Polyelefine SHF1 IEC60092-359 Sort

Kan leveres med SHF2 kappe på forespørgsel

Ledermærkning

1-leder Sort

2-leder Brun-Blå

3-leder Brun-Sort-Grå

3-leder Brun-Sort-Grøn/Gul (med jordleder)

4-leder Blå- Brun-sort-Grå

4-leder Brun-sort-Grå-Grøn/Gul (med jordleder)

5-leder Hvide ledere med sorte numre

5-leder Blå-Brun-Sort-Grå-Grøn/Gul (med jordleder)

Elektriske specifikationer

Driftsspænding:

AC 0,6/1KV(1,2KV)

DC 0,9/1,5KV(Max. spænding til jord 0,9KV)

Max. ledertemperatur under drift 90°C

Max. ledertemperatur ved kortslutning: 250°C

Mekaniske specifikationer

Max. omgivelsestemperatur -40°C til +80°C

Min. håndteringstemperatur -15°C

Min. bøjningsradius: 5xd

Typegodkendelser



Skibskabler

Artikel nr.	EAN-nr.	Type	Dimension		Ydre diameter	Ca. kabelvægt kg/km	Emballage box
				Tværsnit mm ²	mm		
LKSM2x1,5T5	5707328172543	LKSM	2x	1,5	9,5	130	500m Tr
LKSM3x1,5T5	5707328172550	LKSM	3x	1,5	10	155	500m Tr
LKSM3x2,5T5	5707328172574	LKSM	3x	2,5	11	195	500m Tr
LKSM3x4T5	5707328172581	LKSM	3x	4	12,5	260	500m Tr
LKSM3x6T5	5707328172581	LKSM	3x	6	14	370	500m Tr
LKSM3x10T5	5707328172567	LKSM	3x	10	16,5	570	500m Tr
LKSM-FLEX3x16T5	5707328172659	LKSM-FLEX	3x	16	19	750	500m Tr
LKSM4x1,5T5	5707328172604	LKSM	4x	1,5	11	180	500m Tr
LKSM4x2,5T5	5707328172611	LKSM	4x	2,5	12,5	240	500m Tr
LKSM5x1,5T5	5707328172628	LKSM	5x	1,5	12	220	500m Tr
LKSM5x2,5T5	5707328172635	LKSM	5x	2,5	13,5	285	500m Tr
LKSM7x1,5T5	5707328172642	LKSM	7x	1,5	13	265	500m Tr
LKSM10x1,5T5	5707328172536	LKSM	10x	1,5	16,5	390	500m Tr