

## LKM-HF 0,6/1KV uarmeret

### Anvendelse:

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



Skib

### Konstruktionsstandard

Design: IEC60092-353

Brandtekniske egenskaber

Selvslukkende: IEC60332-1-2

Brandhæmmet: IEC60332-3-22

Halogenfri: IEC60754

Lav røgdvikling: IEC61034

### Konstruktion

(1) Ledere:

1mm<sup>2</sup> til 10mm<sup>2</sup> IEC60228 C12

16mm<sup>2</sup> til 300mm<sup>2</sup> IEC60228 C15

(2) Isolation: XLPE IEC60092-351

(3) Mellemlæg: Plastfolie

(4) 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. leder temperatur ved kortslutning: 250°C

### Mekaniske specifikationer

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

Min. håndteringstemperatur -15°C

Min. bøjningsradius: 5xd

Bøjningsradius: 4xd

### Typegodkendelser



## Skibskabler

Artikel nr.	EAN-nr.	Type	Dimension		Ydre diameter	Ca. kabelvægt	Emballage box
			Farve	Tværsnit mm <sup>2</sup>	mm	kg/km	
LKM2x1,5T5		LKM	2x	1,5	8,5	80	500m Tr
LKM3x1,5T5		LKM	3x	1,5	9	100	500m Tr
LKM3x2,5T5		LKM	3x	2,5	10	145	500m Tr
LKM3x4T5		LKM	3x	4	11,5	200	500m Tr
LKM3x6T5		LKM	3x	6	13	310	500m Tr
LKM3x10T5		LKM	3x	10	15	465	500m Tr
LKM-FLEX3x16T5		LKM-FLEX	3x	16	17,5	625	500m Tr
LKM4x1,5T5		LKM	4x	1,5	10	135	500m Tr
LKM4x2,5T5		LKM	4x	2,5	11	180	500m Tr
LKM5x1,5T5		LKM	5x	1,5	11	160	500m Tr
LKM5x2,5T5		LKM	5x	2,5	12	220	500m Tr
LKM7x1,5T5		LKM	7x	1,5	11,5	200	500m Tr
LKM10x1,5T5		LKM	10x	1,5	15	290	500m Tr