

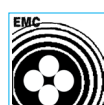
RFE-HF 250V skærmet instrumentkabel (kobberskærm) RFA-HF 250V skærmet instrumentkabel (aluskærm)

Anvendelse:

Halogenfri skærmet instrumentkabel til anvendelse i fast installation de fleste områder såvel indvendig som på åbent dæk. På åbent dæk skal de beskyttes mod sollys eller være forsynet med sort kappe.



Skib



EMC

Konstruktionsstandard

Design: IEC60092-376

Brandtekniske egenskaber:

Selvslukkende: IEC60332-1-2

Brandhæmmet: IEC60332-3-24

Halogenfri: IEC60754-1/2

Lav røgdvikling: IEC61034-1/2

Konstruktion

(1) Ledere:

Flertrådet blank kobber IEC60228 KL 2

(2) Isolation: XLPE IEC60092-351

(3) Parsnoede ledere

(4) Mellemlæg: Plastfolie

(5) RFE typer: Kobber flet 94% dækning IEC60092-350 (fortinnet kobberflet på forespørgsel)

(5) RFA typer: Alufolie 100% dækning IEC60092-350

Fortinnet skærptråd i alle typer

(5) Yderkappe: Polyefefine SHF1 IEC60092-359 Grå

Kan leveres med SHF2 kappe på forespørgsel

Andre kappefarver på forespørgsel

Ledermærkning

Ledermærkning HD 308S2

Par nr.	hvid	Blå
1	1	2
2	3	4
3	5	6
4	7	8
5	9	10
6	11	12

OSV.

Elektriske specifikationer

Driftsspænding:

150/250V(300V)

Max. ledertemperatur under drift: 90°C

	0,5mm ²	0,75mm ²	Unit
Loop modstand pr. par ved 20°C	80	52	ohm/km
Nominel par kapacitet/800Hz	55	50	nF/km
Nominel loop induktans	0,6	0,6	mH/km
Isolationsmodstand ved 20°C	≥1500	≥1500	Mohm/kn

Mekaniske specifikationer

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

Min. håndteringstemperatur -15°C

Min. bøjningsradius: 6xd

Typegodkendelser



Skibskabler

Artikel nr.	EAN-nr.	Type	Dimension	Tværsnit mm ²	Ydre diameter	Ca. kabelvægt kg/km	Emballage box
					mm		
RFE1x2x0,75T5	5707328167044	RFE	1x2x	0,75	7,5	45	500m Tr
RFE-Q2x2x0,75T5	5707328167051	RFE-Q	2x2x	0,75	9	55	500m Tr
RFE2x2x0,75T5	5707328167068	RFE	2x2x	0,75	11	65	500m Tr
RFE4x2x0,75T5	5707328167075	RFE	4x2x	0,75	12,5	215	500m Tr
RFE7x2x0,75T5	5707328167082	RFE	7x2x	0,75	15,5	330	500m Tr
RFE8x2x0,75T5	5707328167099	RFE	8x2x	0,75	16	375	500m Tr
RFE10x2x0,75T5	5707328167105	RFE	10x2x	0,75	18,5	440	500m Tr
RFE12x2x0,75T5	5707328167112	RFE	12x2x	0,75	19	490	500m Tr
RFE14x2x0,75T5	5707328167129	RFE	14x2x	0,75	20,5	565	500m Tr
RFA1x2x0,5T5	5707328167136	RFA	1x2x	0,5	6	45	500m Tr
RFA-Q2x2x0,5T5	5707328167143	RFA-Q	2x2x	0,5	7	55	500m Tr
RFA2x2x0,5T5	5707328167150	RFA	2x2x	0,5	9	65	500m Tr
RFA4x2x0,5T5	5707328167167	RFA	4x2x	0,5	10,5	215	500m Tr
RFA7x2x0,5T5	5707328167174	RFA	7x2x	0,5	12,5	330	500m Tr
RFA10x2x0,5T5	5707328167198	RFA	10x2x	0,5	15,5	440	500m Tr