

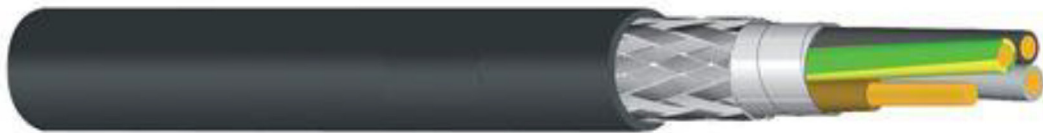
Styrekabler, skærmede

EMC-UV-2XSLCH-J 0,6/1KV, sort, halogenfri

UV BESTANDIG HALOGENFRI DOBBELT SKÆRMET MOTORKABEL

Anvendelse:

Halogenfri forsyningskabel til motorinstallationer med frekvensomformere. kan anvendes indendørs og udendørs i tørre og våde omgivelser med middelsvær belastning. Er dobbelt skærmet med lav transferimpedans og beregnet til installationer med EMC.



Konstruktionsstandard

Ledere: IEC60328 VDE0295 klasse5

Brandtekniske egenskaber: IEC60332-1, IEC60754-1/2, IEC61034

CE overensstemmelse efter lavspændingsdirektivet (LVD) 2014/35/EU

Konstruktion

Ledere: Blank kobber IEC 60228 KI5

Lederisolation: XLPE

Skærm 1: Alu-polyester tape

Skærm 2: Flættet fortinnet kobber: 80%

Yderkappe: Halogenfri polyelefin type TM7 efter DIN VDE 0282, part 10 annex A

Kappefarve: Sort

Lederopbygning

Lederne er oplagt i koncentriske lag.

Ledermærkning

Grøn/gul, brun, sort grå DIN VDE 0293

Elektriske specifikationer

Prøvespænding: 6000V

Driftsspænding: 600/1000V

Max ledertemperatur: 90°C

Mekaniske specifikationer

Max omgivelsestemperatur :

- Bevægelig -5 til +80°C

- Fast installeret -40 til +90°C

Bøjningsradius bevægelig : 20 X d

Bøjningsradius fast installeret: 6 X d

Halogenfri	Lav røg-udvikling	Ætsende gasser	Selv-slukkende	Leder	Max. leder driftstemp.	Max. leder kortslut. temp.	Omgivelses-temp.	EMC
				KI. 5			Min. temperatur fast oplagt -40 - +90°C	
							Min. temperatur bevægelig -5 - +80°C	

Styrekabler, skærmede

Artikel nr.	EAN-nr.	Type	Dimension		Strømværdi 3 belastede ledere i fri luft	Ydre diameter	Ca. kabelvægt	Emballage
			Antal ledere	Tværsnit mm ²				
2XSLCH-J4G1,5	5707328182337	2XSLCH-J UV 0,6/1KV EMC HF	4G	1,5	18	10,1	159	500m Tr
2XSLCH-J4G2,5	5707328182399	2XSLCH-J UV 0,6/1KV EMC HF	4G	2,5	26	11,1	208	500m Tr
2XSLCH-J4G4	5707328182429	2XSLCH-J UV 0,6/1KV EMC HF	4G	4	34	12,6	283	500m Tr
2XSLCH-J4G6	5707328182443	2XSLCH-J UV 0,6/1KV EMC HF	4G	6	44	14,3	398	500m Tr
2XSLCH-J4G10	5707328182344	2XSLCH-J UV 0,6/1KV EMC HF	4G	10	61	17,1	600	500m Tr
2XSLCH-J4G16	5707328182375	2XSLCH-J UV 0,6/1KV EMC HF	4G	16	82	19,8	875	500m Tr
2XSLCH-J4G25	5707328182405	2XSLCH-J UV 0,6/1KV EMC HF	4G	25	108	25,1	1650	500m Tr
2XSLCH-J4G35	5707328182412	2XSLCH-J UV 0,6/1KV EMC HF	4G	35	135	28,3	1795	500m Tr
2XSLCH-J4G50	5707328182436	2XSLCH-J UV 0,6/1KV EMC HF	4G	50	168	33,9	2571	500m Tr
2XSLCH-J4G70	5707328182450	2XSLCH-J UV 0,6/1KV EMC HF	4G	70	207	40,1	3545	500m Tr
2XSLCH-J4G95	5707328182467	2XSLCH-J UV 0,6/1KV EMC HF	4G	95	250	44,1	4589	500m Tr
2XSLCH-J4G120	5707328182351	2XSLCH-J UV 0,6/1KV EMC HF	4G	120	292	47,8	5587	500m Tr
2XSLCH-J4G150	5707328182368	2XSLCH-J UV 0,6/1KV EMC HF	4G	150		53,3	6958	500m Tr
2XSLCH-J4G185	5707328182382	2XSLCH-J UV 0,6/1KV EMC HF	4G	185		59,3	8523	500m Tr