

HSLHSH-JB, 300/500V

Stålarmeret, halogenfri UV-beständig, gnaverbeskyttet

Anvendelse:

Styrekabel til anvendelse ved svag- og stærkstrømsanlæg 300/500V.

Kan bruges i tørre, fugtige eller våde omgivelser med almindelig mekanisk belastning.

Er UV-beständig og kan anvendes både indendørs og udendørs. Stålskærmen beskytter effektivt mod gnaverangreb og kablet er derfor velegnet til installationer i landbrug, foderstoffer, miljøanlæg og lignende.



Konstruktionsstandard

IEC60228, klasse 5

Selvslukkende IEC60332-1

Lav røgdudvikling: IEC61034

Halogenfri: IEC60754 1/2

Lavspændingsdir. 206/95/EC

ROHS direktivet: 2011/65/EC

Konstruktion

Ledere: Blank, fintrådet kobber klasse 5

Isolation: LSZH

Fyldkappe: LSZH

Armering: Flettede galvaniserede ståltråde

Yderkappe: Sort halogenfri uv-beständig

Lederopbygning

Lederne er oplagt i koncentriske lag.

Konstruktion

2-leder: Brun-blå

3-leder: Brun-Blå-grøn/gul

4-leder: Brun-grå-sort-grøn/gul

5-leder: Brun-grå-sort-blå-grøn/gul

Elektriske specifikationer

Prøvespænding: 2000V

Driftsspænding: 300/500V

Ledermodstand: IEC60228, klasse 5

Mekaniske specifikationer

Omgivelsestemperatur

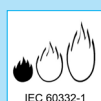
- Bevægelig: -5 til +70°C

- Fast oplagt: -35 til +70°C

Minimum bøjningsradius:

- Bevægelig: 20xd

- Fast oplagt: 10xd



Selvslukkende



Lav røgdudvikling



Ætsende gasser



Leder



Max. leder kortslut. temp.



Omgivelsestemp.



Mekanisk belastning



UV-beständig



Vand

Kl. 5

Min. temperatur fast oplagt

Middel

Min. temperatur bevægelig

Styrekabler, armerede

Artikel nr.	EAN-nr.	Varegruppe	Type	Dimension		Ydre diameter mm	Ca. kabelvægt kg/km	Emballage
				Antal ledere	Tværsnit mm ²			
HSLHSH-JB-SO3G1T5		Styrekabel	HSLHSH-JB-SO	3G	1	8	90	500m Tr
HSLHSH-JB-SO3G1,5T5		Styrekabel	HSLHSH-JB-SO	3G	1,5	8,5	117	500m Tr
HSLHSH-JB-SO4G1,5T5		Styrekabel	HSLHSH-JB-SO	4G	1,5	9,2	132	500m Tr
HSLHSH-JB-SO5G1,5T5		Styrekabel	HSLHSH-JB-SO	5G	1,5	9,7	147	500m Tr
HSLHSH-JB-SO3G2,5T5		Styrekabel	HSLHSH-JB-SO	3G	2,5	9,7	155	500m Tr
HSLHSH-JB-SO4G2,5T5		Styrekabel	HSLHSH-JB-SO	4G	2,5	10,7	191	500m Tr
HSLHSH-JB-SO5G2,5T5		Styrekabel	HSLHSH-JB-SO	5G	2,5	11,5	224	500m Tr
HSLHSH-JB-SO3G4T5		Styrekabel	HSLHSH-JB-SO	3G	4	10,1	265	500m Tr
HSLHSH-JB-SO4G4T5		Styrekabel	HSLHSH-JB-SO	4G	4	12,3	271	500m Tr
HSLHSH-JB-SO5G4T5		Styrekabel	HSLHSH-JB-SO	5G	4	13,2	285	500m Tr
HSLHSH-JB-SO4G6T5		Styrekabel	HSLHSH-JB-SO	4G	6	14,5	379	500m Tr
HSLHSH-JB-SO5G6T5		Styrekabel	HSLHSH-JB-SO	5G	6	16,4	474	500m Tr
HSLHSH-JB-SO4G10T5		Styrekabel	HSLHSH-JB-SO	4G	10	18	608	500m Tr
HSLHSH-JB-SO5G10T5		Styrekabel	HSLHSH-JB-SO	5G	10	19,5	734	500m Tr
HSLHSH-JB-SO4G16T5		Styrekabel	HSLHSH-JB-SO	4G	16	21,8	945	500m Tr