

Schaltlitzen - halogenfrei / Stranded wire - halogen free



LIH / 100

Leiter: Cu Litze - verzinkt
Isolation: TPE-E (12Y), entflammbar
Temperaturbereich:
in Ruhe: -40 bis +100°C
bewegt: -30 bis +100°C
Isulationswiderstand min. 200MΩ x km bei +20°C

Conductor: stranded copper - tinned
Insulation: TPE-E (12Y), flammable
Temperature Range:
static: -40 to +100°C
dynamic: -30 to +100°C
Operating voltage: min. 200MΩ x km at +20°C



LIH / 125

Leiter: Cu Litze - verzinkt
Isolation: TPE-S (12Y), entflammbar
Temperaturbereich:
in Ruhe: -40 bis +125°C
bewegt: -25 bis +125°C
Isulationswiderstand min. 200MΩ x km bei +20°C

Conductor: stranded copper - tinned
Insulation: TPE-S (12Y), flammable
Temperature Range:
static: -40 to +125°C
dynamic: -40 to +125°C
Operating voltage: min. 200MΩ x km at +20°C

Querschnitt Cross sectional area mm ²	Leitersaufbau Stranding mm	Ader Outer Ø mm	Prüspannung Test voltage	Betriebsspannung Operating voltage	Cu-Zahl Copper Weight kg/km	elkab Artikelnummer Part number	
						LIH / 100	LIH / 125
0,14	18 x 0,10	0,9	1200	450	1,4	184314*	185314*
0,25	14 x 0,15	1,3	2500	450	2,4	184325*	185325*
0,34	19 x 0,15	1,4	2500	500	3,3	184334*	185334*
0,50	16 x 0,20	1,6	2500	900	4,8	184350*	185350*
0,75	24 x 0,20	1,8	2500	900	7,2	184375*	185375*
1,00	32 x 0,20	2,0	2500	900	9,6	184210*	185210*
1,50	30 x 0,25	2,4	2500	900	14,4	184215*	185215*
2,50	50 x 0,25	3,2	2500	900	24,0	184225*	185225*

* Farbcode einfügen

Hinweis: - auch als Massivleiter lieferbar
 - weitere Querschnitte auf Anfrage

Notice: - also as solid wire available
 - more cross sections on request

Lieferform: Ringe, Leispulen oder Leihfässer

Packaging: coils, spools or barrels