

Flexistrom

Hoch flexible Litzenleitungen mit verstärkter Isolierung.

Typische Anwendung

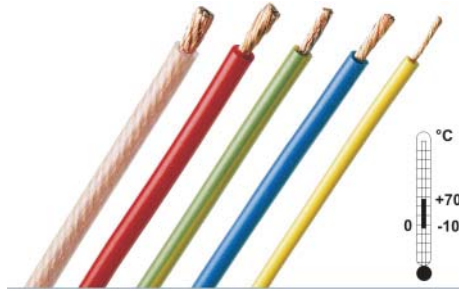
Stromzuführungen und Erderleitungen im Maschinen-, Anlagen- und Akkumulatorenbau. Sicherheits-Messleitungen mit hoher Strombelastung.

Flexistrom

Highly flexible stranded wire with reinforced insulation.

Typical Application

Current feeds and earth/ground wires in machine, plant and accumulator construction. Safety test leads carrying high currents.



Typ Type	Bestell-Nr. Order No.	Nennquerschnitt Nominal cross section	Litzenaufbau Strand design	Leitungsgewicht Weight of cable	Leiterdurchmesser Conductor diameter	Isolierwandstärke Thickness insulation wall	Aussendurchmesser Outer diameter	Bemessungsspannung Rated voltage	Prüfspannung Test voltage	Bemessungsstrom Rated current	Prüfzeichen Certification marks	* Farben * Colours
PVC		mm ²	n x Ø mm	kg/km	mm	mm	mm	V	VAC	A		
FLEXI-S 4,0	60.7014-□*	4,0	1036 x 0,07	52	3,0	0,90	4,8	1500	8000	42		
FLEXI-S 6,0	60.7015-□*	6,0	1548 x 0,07	80	3,8	1,05	5,9	1500	8000	54		
FLEXI-S 10	60.7017-□*	10	2556 x 0,07	120	4,8	1,1	7,0	1500	8000	73		
FLEXI-S 16	60.7018-□*	16	4116 x 0,07	202	6,1	1,2	8,5	1500	8000	98		
FLEXI-S 25	60.7020-□*	25	6384 x 0,07	280	7,0	1,4	9,8	1500	8000	129	²⁾	

¹⁾ UL-Zulassung (UL recognized): Datei E120880, AWM 10292.
Anwendung: bis +60°C als Messlitze.
Gilt nicht für transparente Isolation!

¹⁾ UL recognized: File E120880, AWM 10292.
Use: Test Probe Lead up to +60°C.
Not applicable for transparent insulation!

