

Silicon-isolierte Litzenleitungen
Silicone Insulated Multistrand Wires
Câbles multi-brins à isolation en silicone
Silistrom®


Hoch flexible Litzenleitungen mit verstärkter Isolierung.

Highly flexible stranded wire with reinforced insulation.

Câble très souple, à isolation renforcée.

Typische Anwendung

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

Typical Application

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

Applications

Alimentation et mise à la terre de machines et d'installations diverses. Cordons de mesure pour des intensités élevées.



Typ Type Type	Bestellnummer Order number Numero de commande	Nennquerschnitt Nominal cross section Section nominale	Litzenaufbau Strand design Composition de l'âme	Leitungsgewicht Weight of cable Masse du câble	Leiterdurchmesser Conductor diameter Diamètre sur âme	Isolierwandstärke Thickness insulation wall Epaisseur d'isolation	Aussendurchmesser Outer diameter Diamètre sur isolant	Bemessungsspannung Rated voltage Tension assignée	Prüfspannung Test voltage Tension d'essai	Bemessungsstrom Rated current Intensité assignée	Prüfzeichen Certification marks Certification	*Standard-Farben *Standard colours *Couleurs standard
SIL		mm ²	n x Ø mm	kg/km	mm	mm	mm	V	V _{AC}	A		

SILI-S ...

SILI-S 4,0	61.7611-□*	4,0	1036 x 0,07	55	3,0	1,2	5,4	1500	8000	42		21 22 23 33
SILI-S 6,0	61.7612-□*	6,0	1548 x 0,07	80	3,8	1,2	6,2	1500	8000	54		21 22 23 33
SILI-S 10	61.7613-□*	10	2556 x 0,07	145	4,8	2,1	9,0	1500	8000	75		21 22 23 33
SILI-S 16	61.7614-□*	16	4116 x 0,07	230	6,1	2,2	10,5	1500	8000	100		21 22 23 33
SILI-S 25	61.7615-□*	25	6384 x 0,07	310	7,0	2,4	11,8	1500	8000	130		21 22 23 33
SILI-S 35	61.7616-□*	35	9324 x 0,07	440	8,5	2,4	13,3	1500	8000	160		33
SILI-S 50	61.7617-□*	50	13024 x 0,07	570	10,5	2,2	14,9	1500	8000	200		33
SILI-S 70	61.7618-□*	70	8967 x 0,10	760	12	2,2	16,4	1500	8000	245		33
SILI-S 95	61.7619-□*	95	12103 x 0,10	1080	15	2,0	19	1500	8000	290		33

1) UL recognized: File E120880, AWM 3525
Use: Test Probe Lead up to +60°C



X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [multi-contact manufacturer](#):

Other Similar products are found below :

[23.3070-21,+ -22,+ -23,+ -24,+ -25](#) [60.7190-24](#) [60.7453-21](#) [66.9426-150-21](#) [66.9516-22](#) [66.9706-21](#) [15.0084-21](#) [14.0048C3-28](#)
[32.0017P0001](#) [66.9393-100-21](#) [23.0050-25](#) [61.7607-21 25M](#) [60.7265-22 5M](#) [60.7200-25](#) [60.7001-24](#) [60.7030-22 5M](#) [60.7265-21 25M](#)
[61.7607-29 25M](#) [61.7613-21](#) [66.9829-22](#) [23.3160-22](#) [67.9799-22](#) [28.0055-100-22](#) [66.9394-150-22](#) [64.9214-2122](#) [20066-1](#) [61.7610-21](#)
[61.7615-33 TRANS](#) [23.0050-21](#) [65.3314-21,+ -22,+ -23,+ -24,+ -25,+ -29](#) [61.7613-23](#) [60.7030-24 25M](#) [60.7003-22](#) [60.7033-22 25M](#) [60.7180-](#)
[25](#) [60.7180-29](#) [63.9356-21](#) [65.3300-21 + 65.3300-22](#) [60.7003-25](#) [60.7003-24](#) [60.7180-24](#) [61.7607-21 5M](#) [23.0410-22](#) [66.9425-150-23](#)
[66.9649-22](#) [24.0157-4](#) [60.7030-21 5M](#) [24.0115-4](#) [60.7200-21](#) [66.9008-100-22](#)