

Gummi-/Neoprenschauchleitung Typen SJO und SO



Technische Daten

- UL+CSA approbierte Gummi/Neopren Schlauchleitung
- **Temperaturbereich**
-40 °C bis +90 °C
- **Nennspannung**
SJO = 300 V
SO = 600 V
- **Zulassungen**
UL Subject 62
CSA-C22.2-49

Aufbau

- Cu-Litze blank, nach ASTM B-174
- Aderisolation aus synthetischem Gummi, EPDM
- Adern farbig
- Adern mit optimalen Schlaglängen in Lagen verseilt
- Hanf- oder Baumwollfüller
- Außenmantel aus Neopren (ölfest)
- Mantelfarbe schwarz

Eigenschaften

- **Beständig gegen**
Öl
Nässe
UV-Strahlen
- **Farbcode**
2adrig = schwarz, weiß
3adrig = schwarz, weiß, grün
4adrig = schwarz, weiß, grün, rot

Hinweise

- Beispiel: SJO-**18/2**
18 = AWG 18
2 = Anzahl der Adern
- Lieferlängen in Originalspulen á 76 m oder 152 m.
Auf Trommeln in 305-m-Längen.
- Außerdem lieferbar: PVC-Schlauchleitungen SJT, SJTO, ST, STO.

Verwendung

Als flexible Zuleitung für bewegliche Geräte bei Einsatz unter rauhern Bedingungen im Motoren- und Maschinenbau, auf Werften, in der Landwirtschaft, in Hütten und Stahlwalzwerken sowie für den übersee-Export.

CE= Das Produkt ist konform zur EG-Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG.

Nennspannung 300 Volt, Typ SJO (90°C)

Art.-Nr.	Ader- zahl x AWG-Nr.	Strom- belastbarkeit in Amp.	Litzenaufbau n x Draht-Ø	Außen-Ø ca. mm	Gewicht ca. kg / km	Preis EUR / 100m Cu 150,-
63010	2 x 18	7	16 x 0,3	7,8	65,0	345,00
63011	3 x 18	7	16 x 0,3	8,4	80,0	370,00
63012	4 x 18	7	16 x 0,3	9,2	95,0	468,00
63013	2 x 16	10	26 x 0,3	8,3	130,0	382,00
63014	3 x 16	10	26 x 0,3	9,0	148,0	525,00
63015	4 x 16	10	26 x 0,3	10,0	180,0	634,00
63016	2 x 14	15	41 x 0,3	9,4	195,0	504,00
63017	3 x 14	15	41 x 0,3	10,0	225,0	766,00
63018	4 x 14	15	41 x 0,3	10,7	288,0	936,00

Nennspannung 600 Volt, Typ SO (90°C)

Art.-Nr.	Ader- zahl x AWG-Nr.	Strom- belastbarkeit in Amp.	Litzenaufbau n x Draht-Ø	Außen-Ø ca. mm	Gewicht ca. kg / km	Preis EUR / 100m Cu 150,-
63034	2 x 18	7	16 x 0,3	10,0	70,0	492,00
63035	3 x 18	7	16 x 0,3	10,4	86,0	572,00
63036	4 x 18	7	16 x 0,3	11,0	110,0	689,00
63037	2 x 16	10	26 x 0,3	10,4	140,0	543,00
63038	3 x 16	10	26 x 0,3	11,0	155,0	633,00
63039	4 x 16	10	26 x 0,3	12,3	200,0	732,00
63040	2 x 14	15	41 x 0,3	13,5	200,0	664,00
63041	3 x 14	15	41 x 0,3	14,3	235,0	942,00
63042	4 x 14	15	41 x 0,3	15,3	300,0	1222,00
63043	2 x 12	20	65 x 0,3	15,3	280,0	986,00
63044	3 x 12	20	65 x 0,3	16,2	310,0	1244,00
63045	4 x 12	20	65 x 0,3	18,9	330,0	1428,00
63046	2 x 10	25	105 x 0,3	16,4	305,0	1096,00
63047	3 x 10	25	105 x 0,3	17,5	325,0	1789,00
63048	4 x 10	25	105 x 0,3	19,0	365,0	2170,00

Technische Änderungen vorbehalten. (RN04)