

Netzleitung SJ, SJOW, SJOOW IF 300V AWG 10

Aufbau

- Leiter: flexibles verseiltes blankes Kupfer oder verzinnertes Kupfer nach ASTM B-174 und UL62
- Aderisolation: EPR Klasse 3 entspricht Tabelle 8 von UL62
- Aderfarbcode: ICEA S-58-679, Methode 1, Tabelle 1
 - 2/C schwarz, weiß
 - 3/C schwarz, weiß, grün
 - 4/C schwarz, weiß, rot, grün
 - 5/C schwarz, weiß, rot, grün, orange
- Verkabelung: Isolierte Leiter werden ohne Füllstoff rund montiert
- Außenmantel: CPE Klasse 1.4 entspricht Tabelle 11 von UL62
- Mantelfarbe: schwarz, andere Farben auf Anfrage möglich
- Bedruckung gemäß UL62 E501490

Technische Daten

- Betriebsspannung UL: 300 V
- Temperaturbereich: -40°C bis +90°C

Eigenschaften

- ausgezeichnete Flexibilität, beständig gegen Öl, Lösungsmittel, Ozon, Sonnenlicht und Wasser
- gute Witterungsbeständigkeit
- Flammtest nach FT2, MSHA
- Mindestbiegeradius fest verlegt: 3 x Gesamtdurchmesser des Kabels
bewegt: 5 x Gesamtdurchmesser des Kabels

Aderanzahl	Leiteraufbau	Isolationsstärke mm	Mantelstärke mm	Gesamtdurchmesser mm	Lagernummer
2	103/30	1,14	1,52	13,8	2181210010
3	103/30	1,14	1,52	14,6	2181310010
4	103/30	1,14	1,52	16,00	2181410010
5	103/30	1,14	1,52	17,3	2181510010

- Weitere Anfertigungen auf Anfrage
- Alle Angaben ohne Gewähr