

SO-FLRY11Y 6x 1,00 + 1x 1,50qmm

Aufbau

- Leiter: Kupfer blank, Cu-ETP-1 gemäß EN 13602
- Drahtaufbau: 32x0,20qmm (1,00qmm)
30x0,25qmm (1,50qmm)
- Isolierung: PVC gemäß ISO 6722 Klasse A
- Aderfarben: bl, rt, sw, br, gn, ge für 1,50qmm ws
- Nennwanddicke: 0,30mm für 1,00qmm
- Nennwanddicke: 0,35mm für 1,50qmm
- Aderdurchmesser: 1,40mm für 1,00qmm
1,70mm für 1,50qmm

Technische Daten

- Prüfspannung: 2.000V
- Betriebsspannung: 60V
- Leiterwiderstand: max. 18,5 Ω/km für 1,00qmm
max. 12,7 Ω/km für 1,50qmm
- Temperaturbereich: -40°C bis +85°C / 3.000 h
- Außenmantel: - Polyether-Polyurethan nach DIN VDE 0282 Teil 10 Anhang A
- Cadmium und FCKW frei Mischungsnr.: 11Y
- Ölbeständig nach VDE 0472 Teil 803, seewasserbeständig
- Shorehärte des Mantels: Shore 85 A
- Manteldurchmesser: 9,50mm +/- 0,50qmm
- Mantelfarbe: schwarz

Verwendungen:

Schlauchleitung für hohe Beanspruchungen im Nutzfahrzeugbereich. Gute chemische Beständigkeit gegenüber verdünnten Säuren, wässrige alkalische Lösungen, Benzin, Öle, Fette und Kühlschmierstoffe.

-
- Further formats available on request
 - All data and products subject to change