

## UL/cULSOOW Netzleitung nach UL 62 105°C

### Aufbau

- Leiter: Kupfer blank nach UL 62
- Aderisolation: Ethylen-Propylen Klasse 19 Tabelle 8 von UL62
- Aderfarbcode: UL -62: sw, ws, rt, gn, or oder nach Wunsch
- Außenmantel: CPE Klasse 1.12 105°C Tabelle 11 von UL62
- Mantelfarbe: RAL 9005 schwarz
- Kennzeichnung: Bedruckung gemäß UL62 E501490

### Technische Daten

- Betriebsspannung UL: 600 V
- Temperaturbereich:
  - in Ruhe -50°C bis +105°C
  - bewegt -50°C bis +105°C
- Biegeradius: 6 x Durchmesser

### Eigenschaften

- ausgezeichnete Flexibilität
- Beständigkeit gegen Öl, Lösungsmittel, Ozon, Sonnenlicht und Wasser
- Anwendungen bei Industrie- und Verarbeitungsanlagen, Kränen und Lastenaufzügen, Schinensysteme, Baumaschinen, Motoren und zugehörige Maschinen, tragbare Leuchten für Garagen, Batterieladegeräte und Ausrüstungen die Ölen und Lösungsmittel ausgesetzt sind.

---

Aderanzahl	AWG-Nummer	Leiteraufbau mm	Nominale Isolationsstärke mm	Nominale Mantelstärke mm	Nominaler Außendurchmesser mm	Gewicht kg / km	Lagernr
4	2	262 x 0,39624	1,52	4,32	36,8	2446	2180402
4	6	184 x 0,29718	1,52	3,56	26,7	1167	2180406
4	8	67 x 0,39624	1,52	3,18	23,5	859	2180408

---

- Weitere Anfertigungen auf Anfrage
- Alle Angaben ohne Gewähr