

## Netzkabel LL-N-xx, orange



### PVC SCHLAUCHLEITUNG

Nennspannung U <sub>0</sub> /U:	300/500 V (DIN VDE 0285-525-2-11; EN 50525-2-11)
Cu Leiter:	feindrahtig, blank (DIN VDE 0295 Klasse 5; EN 60228; HD 383)
Isolation:	PVC-Mischung TI 2 (DIN VDE 0207-363-3; EN 50363-3)
Mantel:	PVC-Mischung TM 2 (DIN VDE 0207-363-4-1; EN 50363-4-1)
Eigenschaften:	Mantelkennzeichnung (DIN VDE 0285-525-1; EN 50525-1; HD 361)
Mantelprägung	KORDES Kabel, H05VV-F; VDE, HAR
Prüfspannung:	2,0 kV (DIN VDE 0481-395; EN 50395)
Brennverhalten:	flammwidrig und selbstverlöschend (DIN VDE 0482-332-1-2; EN 60332-1-2)
Zulässige Temperatur:	max. 70°C am Leiter bei Dauerlast max. 150°C am Leiter bei Kurzschluss max. 50°C an der Leitungsoberfläche max. 5°C bei Verlegung u. Handhabung max. 40°C Umgebungstemp. bei Lagerung (DIN VDE 0298-4, DIN EN 50565-2, VDE 0298-565-2, HD 516)
Aderzahl x Querschnitt mm <sup>2</sup> :	3x1,5 mm <sup>2</sup>
Wanddicke:	Isolation: 0,7 mm Mantel: 0,9 mm
Außenmaß:	min. 7,4 mm; max. 9,4 mm
Isolationswiderstand:	min. 0,0100 Ω.km
Leiterwiderstand:	max. 13,3 Ω.km
Brandlast:	ca. 0,27 kWh/m
Länge:	verschiedene
<b>Approbation:</b>	<b>CE, VDE-HAR</b>

---

### GERÄTEBUCHSE

Bemessungsspannung:	AC 250 V
Bemessungsstrom:	16 A
Stifttemperatur:	70 °C
Produktbeschreibung:	3-pol. Buchse, weiß
Schutzklasse:	IP 20
<b>Approbation:</b>	<b>CE, KEMA-KEUR</b>