

50m Vert.Ltg. PUR/PVC-JB 16x0,34+3x0,75

Verteiler M12, 8-fach
PUR/PVC
16× 0.34 + 3× 0.75 mm²

[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

**Leitungen**

Aderzahl/-querschnitt	16× 0.34 + 3× 0.75 mm ²
Aderisolation	PVC
Schleppkettenwerte	2 Mio.
Außen-Ø	10.0 mm ±5%
Kabelkennung	398
Kabeltyp	2 (PUR/PVC)
Kabelnummer	398
Zulassung (Kabel)	UL (AWM-Style 21441/10955), CE conform
Kabelgewicht [g/m]	165 g
Material (Leiter)	Cu-Litze, blank
Widerstand (Leiter)	max. 57 Ω/km (0.34 mm ²), max. 26 Ω/km (0.75 mm ²); (20 °C)
Einzeldraht-Ø (Leiter)	0.15 mm
Aufbau (Leiter)	19× 0.15 mm (0.34 mm ²); 42× 0.15 mm (0.75 mm ²); (Litzenklasse 5/6)
Querschnitt (Leiter)	16× 0.34 + 3× 0.75 mm ²
AWG	ähnlich AWG 22 (0.34 mm ²); ähnlich AWG 19 (0.75 mm ²)
Material (Aderisolierung)	PVC
Materialeigenschaften (Aderisolierung)	FCKW-, cadmium-, silikon- und bleifrei
Shore-Härte (Aderisolierung)	43 ±5 D
Ader-Ø inkl. Isolierung	1.3 mm ±5% (0.34 mm ²); 1.8 mm ±5% (0.75 mm ²)
Adernfarbe/Nummerierung	ws, grs, brgn, ge, wsgn, gn, rtbl, vi, grbr, sw, wsgr, rt, gebr, rs, wsge, gr+bl, br, gnge längsgestreift
Verseilverbund	7 Adern um Kernfüller verseilt darüber 12 Adern verseilt
Schirmung	nein
Material (Mantel)	PUR/PVC

Materialeigenschaften (Mantel)	FCKW-, cadmium-, silikon- und bleifrei, matt, adhäsionsarm, maschinell gut verarbeitbar, abriebresistent, hydrolyse- und mikrobebeständig
Shore-Härte (Mantel)	87 ±5 A
Außen-Ø (Mantel)	10.0 mm ±5%
Farbe (Mantel)	grau
Mantelfarbe	grau
chemische Beständigkeit	gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit (EN 60811-404)
thermische Beständigkeit	flammwidrig nach UL 1581, horizontaler Flammtest/CSA FT2 / IEC 60332-1, IEC 60332-2-2
Nennspannung	U0/U 300/300 V AC
Prüfspannung	2000 V AC
Strombelastbarkeit	nach DIN VDE 0298-4
Temperaturbereich (fest)	-30...+80 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-5...+60 °C
Biegeradius (fest)	5× Außen-Ø
Biegeradius (bewegt)	10× Außen-Ø
Biegeradius (bewegt)	10× Außen-Ø
Anzahl Biegezyklen (Schleppkette)	max. 2 Mio. (25 °C)
Verfahrgeschwindigkeit (Schleppkette)	max. 2 m/s
Beschleunigung (Schleppkette)	max. 10 m/s ²
Material (Mantel)	PUR/PVC (UL/CSA)
Herstellerartikelnummer	8000-00000-3985000