

50m Vert.Ltg. PUR-JB 16x0,34+5x0,75

Verteiler M12, 8-fach
16× 0.34 + 5× 0.75 mm²
potenzialgetrennt

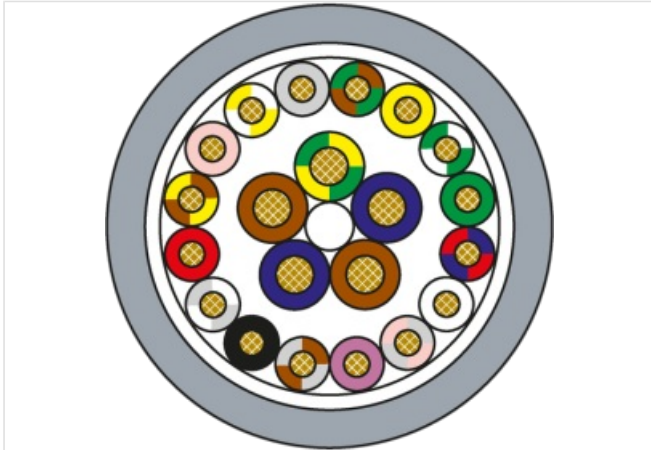
[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

**Kaufmännische Daten**

ECLASS-6.0	27062011
ECLASS-6.1	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060311
ECLASS-10.1	27061801
ECLASS-11.1	27061801
ECLASS-12.0	27061801
ETIM-5.0	EC001578
GTIN	4048879057103
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444995

Installation | Kabel

Kabelkennung	403
Bedruckungsfarbe Aderisolation	weiß (Isolation blau), weiß (Isolation braun)
Mantelfarbe	grau
Zertifikatstyp	cURus
Anzahl Verseilung	1
Verseilung	5 Adern um Kernfüller verseilt
Schlaglänge Verseilung min.	70 mm
Schlaglänge Verseilung max.	70 mm
Anzahl Verseilung (Typ 2)	1
Verseilung (Typ 2)	16 Adern gegenläufig verseilt

Schlaglänge Verseilung min. (Typ 2)	105 mm
Schlaglänge Verseilung max. (Typ 2)	105 mm
Bandierung	Vlies
Füller	ja
Adernanordnung	(grau-rosa, violett, braun-grau, schwarz, grau-weiß, rot, braun-gelb, rosa, gelb-weiß, grau, braun-grün, gelb, grün-weiß, grün, rot-blau, weiß), braun 1, blau 2, braun 2, grün-gelb, blau 1
Kabelgewicht	253 g/m
Material Mantel	PUR
Shore-Härte Mantel	85 ± 5 Shore A
Inhaltsstofffreiheit (Mantel)	bleifrei, cadmiumfrei, FCKW frei, halogenfrei, silikonfrei, LABS-frei
Außendurchmesser (Mantel)	11,5 mm
Toleranz Außendurchmesser (Mantel)	± 5 %
Material Aderisolation	TPE
Anzahl Adern	5
Aussendurchmesser Aderisolation	1,8 mm
Toleranz Aussendurchmesser Aderisolation	± 5 %
Shore-Härte Aderisolation	55 ± 5 Shore D
Inhaltsstofffreiheit Aderisolation	bleifrei, FCKW frei, halogenfrei, silikonfrei, LABS-frei
Bedruckungsfarbe Aderisolation	weiß (Isolation blau), weiß (Isolation braun)
Anzahl Einzeldrähte (Ader)	96
Durchmesser Adereinzeldrähte	0,1 mm
Leiter Querschnitt (Ader)	0,75 mm²
Material Leiter Ader	Kupferlitze, blank
Leitertyp (Ader)	Litzenklasse 6
Verfahrweg (Schleppkette)	1,8 m @ 25 °C
Material Aderisolation (Daten)	TPE
Außendurchmesser Aderisolation (Daten)	1,4 mm
Toleranz Außendurchmesser Aderisolation (Daten)	± 5 %
Shore-Härte Aderisolation (Daten)	55 ± 5 Shore D
Inhaltsstofffreiheit Aderisolation (Daten)	bleifrei, FCKW frei, halogenfrei, silikonfrei, LABS-frei
Anzahl Adern (Daten)	16
Anzahl Einzeldrähte Ader (Daten)	42
Durchmesser Adereinzeldrähte (Daten)	0,1 mm
Leitungsquerschnitt Ader (Daten)	0,34 mm²
Material Leiter Ader (Daten)	Kupferlitze, blank
Leitertyp Ader (Daten)	Litzenklasse 6
Nennspannung max. (Leiter - Leiter)	500 V
Nennspannung max. (Leiter - Erde)	300 V
Strombelastbarkeit (Norm)	nach DIN VDE 0298-4
Strombelastbarkeit min. Ader	9 A
Strombelastbarkeit min. Ader (Daten)	4 A
Elektrischer Widerstandsbelag Ader	26 Ω/km @ 20 °C
Elektrischer Widerstandsbelag Ader (Daten)	57 Ω/km @ 20 °C
Stehwechselspannung (Ader - Ader)	2 kV @ 60 s
Stehwechselspannung (Ader - Mantel)	2 kV @ 60 s
Betriebstemperatur min. (fest)	-40 °C
Betriebstemperatur max. (fest)	90 °C
Betriebstemperatur min. (bewegt)	-25 °C
Betriebstemperatur max. (bewegt)	80 °C
Flammwidrigkeit	UL 1581 § 1100 FT2 IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1090
Chemikalienbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen
Benzinbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen
Ölbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen DIN EN 60811-404
Biegeradius (Installation)	x Außendurchmesser

Biegeradius (fest)	5 x Außendurchmesser
Biegeradius (bewegt)	10 x Außendurchmesser
Verfahrgeschwindigkeit (Schleppkette)	5 Mio. @ 25 °C