

50m Vert.Ltg. PUR-JB 8x0,34+3x0,75

Verteiler M12, 4-fach, geschirmt
 8× 0.34 + 3× 0.75 mm²

[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	4048879057202
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444995

Installation | Kabel

Kabelkennung	373
Mantelfarbe	grau
Zertifikatstyp	cURus
Anzahl Verseilung	1
Verseilung	3 Adern verseilt
Schlaglänge Verseilung min.	43 mm
Schlaglänge Verseilung max.	43 mm
Anzahl Verseilung (Typ 2)	1
Verseilung (Typ 2)	8 Adern um Verseilverbund gegenläufig verseilt
Schlaglänge Verseilung min. (Typ 2)	90 mm
Schlaglänge Verseilung max. (Typ 2)	90 mm

Die in diesem Produkt-PDF enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet.
 Für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt. Stand: 07.05.2024

Kabelschirmung (Art)	Kupfergeflecht, verzinkt
Kabelschirmung (Bedeckung)	80 %
Bandierung	Vlies, Folie
Adernanordnung	gelb, weiß, grün, (blau, braun, grün-gelb, grau, grau-rosa, rot-blau, grün-weiß, braun-grün)
Kabelgewicht	145,2 g/m
Material Mantel	PUR
Shore-Härte Mantel	85 Shore A
Inhaltsstofffreiheit (Mantel)	bleifrei, cadmiumfrei, FCKW frei, halogenfrei, silikonfrei, LABS-frei
Außendurchmesser (Mantel)	9,3 mm
Toleranz Außendurchmesser (Mantel)	± 5 %
Material Aderisolation	TPE-E
Anzahl Adern	8
Aussendurchmesser Aderisolation	1,4 mm
Toleranz Aussendurchmesser Aderisolation	± 5 %
Shore-Härte Aderisolation	55 Shore D
Inhaltsstofffreiheit Aderisolation	bleifrei, FCKW frei, halogenfrei, silikonfrei, LABS-frei
Anzahl Einzeldrähte (Ader)	42
Durchmesser Adereinzeldrähte	0,1 mm
Leiter Querschnitt (Ader)	0,34 mm²
Material Leiter Ader	Kupferlitze, blank
Leitertyp (Ader)	Litzenklasse 6
Material Aderisolation (Daten)	TPE-E
Außendurchmesser Aderisolation (Daten)	1,8 mm
Toleranz Außendurchmesser Aderisolation (Daten)	± 5 %
Shore-Härte Aderisolation (Daten)	55 Shore D
Inhaltsstofffreiheit Aderisolation (Daten)	bleifrei, FCKW frei, halogenfrei, silikonfrei, LABS-frei
Anzahl Adern (Daten)	3
Anzahl Einzeldrähte Ader (Daten)	96
Durchmesser Adereinzeldrähte (Daten)	0,1 mm
Leistungsquerschnitt Ader (Daten)	0,75 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	4 A
Strombelastbarkeit min. Ader (Daten)	12 A
Elektrischer Widerstandsbelag Ader	53 Ω/km @ 20 °C
Elektrischer Widerstandsbelag Ader (Daten)	26 Ω/km @ 20 °C
Stehwechselspannung (Ader - Ader)	2 kV @ 60 s
Stehwechselspannung (Ader - Mantel)	2 kV @ 60 s
Stehwechselspannung (Ader - Schirm)	2 kV @ 60 s
Betriebstemperatur min. (fest)	-40 °C
Betriebstemperatur max. (fest)	90 °C
Betriebstemperatur min. (bewegt)	-40 °C
Betriebstemperatur max. (bewegt)	90 °C
Flammwidrigkeit	UL 1581 § 1090 IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1100 FT2
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)	x Außendurchmesser
Biegeradius (bewegt)	12 x Außendurchmesser

Verfahrgeschwindigkeit (Schleppkette)

5 Mio.