

M12 St. 0° / M12 Bu. 90° A-kod. geschirmt

PUR 5x0.34 geschirmt gr UL/CSA 0,6m

⚠ HINWEIS ⚠

PRODUKT WIRD BIS MÄRZ 2023 ABGEKÜNDIGT. BITTE ALTERNATIVARTIKEL BEACHTEN.

Stecker gerade - Buchse 90°

M12 – M12, 5-polig geschirmt

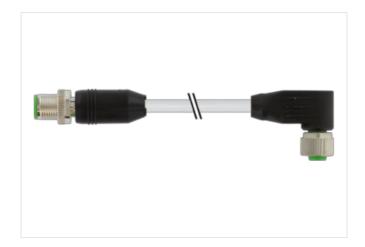
Das Material der Gehäuse ist aus Kunststoff und hat eine gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit.

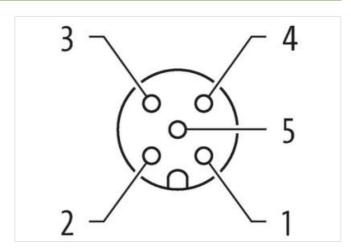
Beim Einsatz aggressiver Medien ist die Materialbeständigkeit applikationsbezogen zu überprüfen. Nähere Details auf Anfrage.

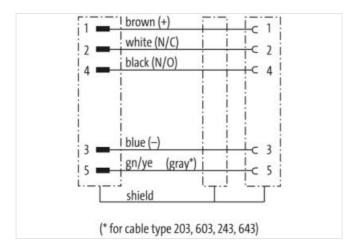
Abweichende Leitungslängen auf Anfrage lieferbar.

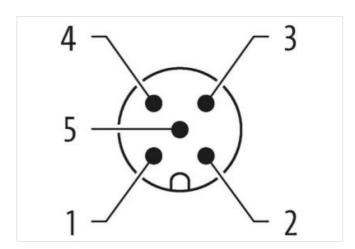
Link zum Produkt

Abbildungen



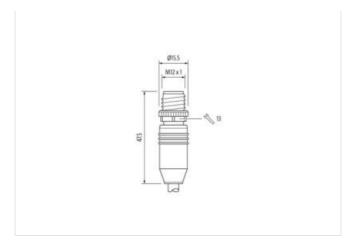








stay connected



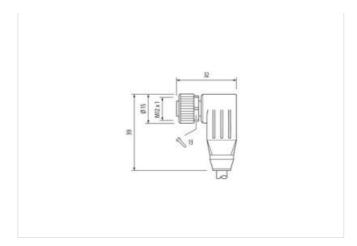


Abbildung stellvertretend













Kabellänge	0,6 m
Seite 1	
Anzugsdrehmoment	0,6 Nm
Befestigungsart	gesteckt, verschraubt
Familie-Bauform	M12
Gewinde	M12 x 1
Kodierung	A
Material	PUR
Schlüsselweite	SW13
Schutzart (EN IEC 60529)	IP65, IP67
Seite 2	
Anzugsdrehmoment	0,6 Nm
Befestigungsart	gesteckt, verschraubt
Familie-Bauform	M12
Gewinde	M12 x 1
Kodierung	A
Material	PUR
Schlüsselweite	SW13
Kaufmännische Daten	
ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-6.1	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060311
ECLASS-10.1	27060311
ECLASS-11.1	27060311
ECLASS-12.0	27060311
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879376860
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444290
Elektrische Daten Versorgung	



stay connected

Betriebsspannung AC max.	60 V
Betriebsspannung DC max.	60 V
Betriebsspannung AC (UL-listed)	30 V
Betriebsspannung DC (UL-listed)	30 V
Betriebsstrom je Kontakt max.	4 A
Installation Anschluss	
Befestigungsgewinde	M12 x 1
Geräteschutz Elektrisch	
Zusatzbedingung Schutzart	gesteckt, verschraubt
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV
Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1)	I
Mechanische Daten	
Kontur für Wellschlauch	ohne
Mechanische Daten Materialdaten	
Beschichtung Verriegelung	matt vernickelt
Beschichtung Vernegerung	vernickelt
Material Dichtung	FKM
Material Verriegelung	Zinkdruckguss
Material Verschraubung	Zinkdruckguss
Mechanische Daten Montagedaten	
Befestigungsart	gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung
Umgebungseigenschaften Klimatisch	goodon, volodinado, riamolodiorang
	-25 °C
Betriebstemperatur min.	85 °C
Betriebstemperatur max. Zusatzbedingung Temperaturbereich	abhängig von angeschlossener Leitung
	abiliarity von angeschiossener Leitung
Installation Kabel	
Kabelkennung	351
Kabelkennung Mantelfarbe	grau
Kabelkennung Mantelfarbe Anzahl Verseilung	grau 1
Kabelkennung Mantelfarbe Anzahl Verseilung Verseilung	grau 1 5 Adern verseilt
Kabelkennung Mantelfarbe Anzahl Verseilung Verseilung Kabelschirmung (Art)	grau 1 5 Adern verseilt Kupfergeflecht, blank
Kabelkennung Mantelfarbe Anzahl Verseilung Verseilung Kabelschirmung (Art) Adernanordnung	grau 1 5 Adern verseilt Kupfergeflecht, blank braun, weiß, blau, schwarz, grau
Kabelkennung Mantelfarbe Anzahl Verseilung Verseilung Kabelschirmung (Art) Adernanordnung Material Mantel	grau 1 5 Adern verseilt Kupfergeflecht, blank braun, weiß, blau, schwarz, grau PUR
Kabelkennung Mantelfarbe Anzahl Verseilung Verseilung Kabelschirmung (Art) Adernanordnung Material Mantel Außendurchmesser (Mantel)	grau 1 5 Adern verseilt Kupfergeflecht, blank braun, weiß, blau, schwarz, grau PUR 6,9 mm
Kabelkennung Mantelfarbe Anzahl Verseilung Verseilung Kabelschirmung (Art) Adernanordnung Material Mantel Außendurchmesser (Mantel) Toleranz Außendurchmesser (Mantel)	grau 1 5 Adern verseilt Kupfergeflecht, blank braun, weiß, blau, schwarz, grau PUR 6,9 mm ± 5 %
Kabelkennung Mantelfarbe Anzahl Verseilung Verseilung Kabelschirmung (Art) Adernanordnung Material Mantel Außendurchmesser (Mantel) Toleranz Außendurchmesser (Mantel) Material Aderisolation	grau 1 5 Adern verseilt Kupfergeflecht, blank braun, weiß, blau, schwarz, grau PUR 6,9 mm ± 5 % PP
Kabelkennung Mantelfarbe Anzahl Verseilung Verseilung Kabelschirmung (Art) Adernanordnung Material Mantel Außendurchmesser (Mantel) Toleranz Außendurchmesser (Mantel) Material Aderisolation Anzahl Adern	grau 1 5 Adern verseilt Kupfergeflecht, blank braun, weiß, blau, schwarz, grau PUR 6,9 mm ± 5 % PP
Kabelkennung Mantelfarbe Anzahl Verseilung Verseilung Kabelschirmung (Art) Adernanordnung Material Mantel Außendurchmesser (Mantel) Toleranz Außendurchmesser (Mantel) Material Aderisolation Anzahl Adern Leiter Querschnitt (Ader)	grau 1 5 Adern verseilt Kupfergeflecht, blank braun, weiß, blau, schwarz, grau PUR 6,9 mm ± 5 % PP 5 0,34 mm²
Kabelkennung Mantelfarbe Anzahl Verseilung Verseilung Kabelschirmung (Art) Adernanordnung Material Mantel Außendurchmesser (Mantel) Toleranz Außendurchmesser (Mantel) Material Aderisolation Anzahl Adern Leiter Querschnitt (Ader) Strombelastbarkeit (Norm)	grau 1 5 Adern verseilt Kupfergeflecht, blank braun, weiß, blau, schwarz, grau PUR 6,9 mm ± 5 % PP 5 0,34 mm² nach DIN VDE 0298-4
Kabelkennung Mantelfarbe Anzahl Verseilung Verseilung Kabelschirmung (Art) Adernanordnung Material Mantel Außendurchmesser (Mantel) Toleranz Außendurchmesser (Mantel) Material Aderisolation Anzahl Adern Leiter Querschnitt (Ader) Strombelastbarkeit (Norm) Betriebstemperatur min. (fest)	grau 1 5 Adern verseilt Kupfergeflecht, blank braun, weiß, blau, schwarz, grau PUR 6,9 mm ± 5 % PP 5 0,34 mm² nach DIN VDE 0298-4 -40 °C
Kabelkennung Mantelfarbe Anzahl Verseilung Verseilung Kabelschirmung (Art) Adernanordnung Material Mantel Außendurchmesser (Mantel) Toleranz Außendurchmesser (Mantel) Material Aderisolation Anzahl Adern Leiter Querschnitt (Ader) Strombelastbarkeit (Norm) Betriebstemperatur max. (fest)	grau 1 5 Adern verseilt Kupfergeflecht, blank braun, weiß, blau, schwarz, grau PUR 6,9 mm ± 5 % PP 5 0,34 mm² nach DIN VDE 0298-4 -40 °C 80 °C
Kabelkennung Mantelfarbe Anzahl Verseilung Verseilung Kabelschirmung (Art) Adernanordnung Material Mantel Außendurchmesser (Mantel) Toleranz Außendurchmesser (Mantel) Material Aderisolation Anzahl Adern Leiter Querschnitt (Ader) Strombelastbarkeit (Norm) Betriebstemperatur min. (fest) Betriebstemperatur min. (bewegt)	grau 1 5 Adern verseilt Kupfergeflecht, blank braun, weiß, blau, schwarz, grau PUR 6,9 mm ± 5 % PP 5 0,34 mm² nach DIN VDE 0298-4 -40 °C 80 °C -20 °C
Kabelkennung Mantelfarbe Anzahl Verseilung Verseilung Kabelschirmung (Art) Adernanordnung Material Mantel Außendurchmesser (Mantel) Toleranz Außendurchmesser (Mantel) Material Aderisolation Anzahl Adern Leiter Querschnitt (Ader) Strombelastbarkeit (Norm) Betriebstemperatur min. (fest) Betriebstemperatur min. (bewegt) Betriebstemperatur max. (bewegt)	grau 1 5 Adern verseilt Kupfergeflecht, blank braun, weiß, blau, schwarz, grau PUR 6,9 mm ± 5 % PP 5 0,34 mm² nach DIN VDE 0298-4 -40 °C 80 °C -20 °C
Kabelkennung Mantelfarbe Anzahl Verseilung Verseilung Kabelschirmung (Art) Adernanordnung Material Mantel Außendurchmesser (Mantel) Toleranz Außendurchmesser (Mantel) Material Aderisolation Anzahl Adern Leiter Querschnitt (Ader) Strombelastbarkeit (Norm) Betriebstemperatur min. (fest) Betriebstemperatur max. (fest) Betriebstemperatur min. (bewegt) Flammwidrigkeit	grau 1 5 Adern verseilt Kupfergeflecht, blank braun, weiß, blau, schwarz, grau PUR 6,9 mm ± 5 % PP 5 0,34 mm² nach DIN VDE 0298-4 -40 °C 80 °C -20 °C 80 °C UL 1581 § 1100 FT2 UL 1581 § 1090 IEC 60332-2-2
Kabelkennung Mantelfarbe Anzahl Verseilung Verseilung Kabelschirmung (Art) Adernanordnung Material Mantel Außendurchmesser (Mantel) Toleranz Außendurchmesser (Mantel) Material Aderisolation Anzahl Adern Leiter Querschnitt (Ader) Strombelastbarkeit (Norm) Betriebstemperatur min. (fest) Betriebstemperatur min. (bewegt) Betriebstemperatur max. (bewegt) Flammwidrigkeit Chemikalienbeständigkeit	grau 1 5 Adern verseilt Kupfergeflecht, blank braun, weiß, blau, schwarz, grau PUR 6,9 mm ± 5 % PP 5 0,34 mm² nach DIN VDE 0298-4 -40 °C 80 °C -20 °C 80 °C UL 1581 § 1100 FT2 UL 1581 § 1090 IEC 60332-2-2 gut, applikationsbezogen zu prüfen
Kabelkennung Mantelfarbe Anzahl Verseilung Verseilung Kabelschirmung (Art) Adernanordnung Material Mantel Außendurchmesser (Mantel) Toleranz Außendurchmesser (Mantel) Material Aderisolation Anzahl Adern Leiter Querschnitt (Ader) Strombelastbarkeit (Norm) Betriebstemperatur min. (fest) Betriebstemperatur min. (bewegt) Betriebstemperatur max. (bewegt) Flammwidrigkeit Chemikalienbeständigkeit	grau 1 5 Adern verseilt Kupfergeflecht, blank braun, weiß, blau, schwarz, grau PUR 6,9 mm ± 5 % PP 5 0,34 mm² nach DIN VDE 0298-4 -40 °C 80 °C -20 °C 80 °C UL 1581 § 1100 FT2 UL 1581 § 1090 IEC 60332-2-2 gut, applikationsbezogen zu prüfen gut, applikationsbezogen zu prüfen
Kabelkennung Mantelfarbe Anzahl Verseilung Verseilung Kabelschirmung (Art) Adernanordnung Material Mantel Außendurchmesser (Mantel) Toleranz Außendurchmesser (Mantel) Material Aderisolation Anzahl Adern Leiter Querschnitt (Ader) Strombelastbarkeit (Norm) Betriebstemperatur min. (fest) Betriebstemperatur min. (bewegt) Betriebstemperatur max. (bewegt) Flammwidrigkeit Chemikalienbeständigkeit Ölbeständigkeit	grau 1 5 Adern verseilt Kupfergeflecht, blank braun, weiß, blau, schwarz, grau PUR 6,9 mm ± 5 % PP 5 0,34 mm² nach DIN VDE 0298-4 -40 °C 80 °C -20 °C 80 °C UL 1581 § 1100 FT2 UL 1581 § 1090 IEC 60332-2-2 gut, applikationsbezogen zu prüfen gut, applikationsbezogen zu prüfen DIN EN 60811-404
Kabelkennung Mantelfarbe Anzahl Verseilung Verseilung Kabelschirmung (Art) Adernanordnung Material Mantel Außendurchmesser (Mantel) Toleranz Außendurchmesser (Mantel) Material Aderisolation Anzahl Adern Leiter Querschnitt (Ader) Strombelastbarkeit (Norm) Betriebstemperatur min. (fest) Betriebstemperatur min. (bewegt) Betriebstemperatur max. (bewegt) Flammwidrigkeit Chemikalienbeständigkeit	grau 1 5 Adern verseilt Kupfergeflecht, blank braun, weiß, blau, schwarz, grau PUR 6,9 mm ± 5 % PP 5 0,34 mm² nach DIN VDE 0298-4 -40 °C 80 °C -20 °C 80 °C UL 1581 § 1100 FT2 UL 1581 § 1090 IEC 60332-2-2 gut, applikationsbezogen zu prüfen gut, applikationsbezogen zu prüfen