

MSUD Ventilst. C-8mm freies Ltg-ende

PUR 3x0.75 gr UL/CSA 10m

MSUD Bauform C (8 mm) 24 V AC/DC ±25%

Abweichende Leitungslängen auf Anfrage lieferbar.

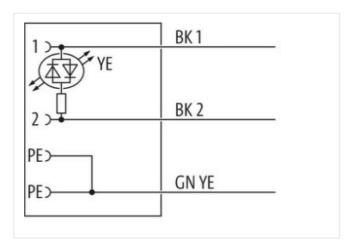
Das Material der Gehäuse ist aus Kunststoff und hat eine gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit.

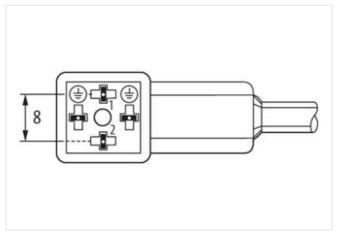
Beim Einsatz aggressiver Medien ist die Materialbeständigkeit applikationsbezogen zu überprüfen. Nähere Details auf Anfrage.

Link zum Produkt

Abbildungen







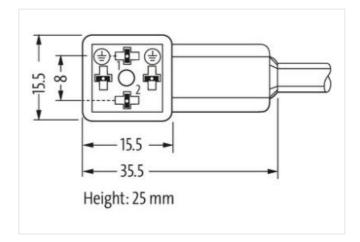


Abbildung stellvertretend



Kabellänge

10 m

Seite 1



stay connected

Anzugsdrehmoment	0,4 Nm
Gewinde	M2.5
Kaufmännische Daten	
ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060311
ECLASS-10.1	27060312
ECLASS-11.1	27060312
ECLASS-12.0	27060312
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879134392
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444290
Elektrische Daten Versorgung	
Betriebsspannung AC	24 V
Betriebsspannung AC min.	18 V
Betriebsspannung AC max.	30 V
Betriebsspannung DC	24 V
Betriebsspannung DC min.	18 V
Betriebsspannung DC max.	30 V
Betriebsstrom je Kontakt max.	4 A
Geräteschutz Elektrisch	
Schutzart (EN IEC 60529)	IP67
Zusatzbedingung Schutzart	gesteckt, verschraubt
Mechanische Daten Materialdaten	godooni, rorodinaadi
·	
Farbe Gehäuse Material Gehäuse	schwarz
	Kunststoff
Mechanische Daten Montagedaten	
Befestigungsart	gesteckt, verschraubt
Umgebungseigenschaften Klimatisch	
Betriebstemperatur min.	-25 °C
Betriebstemperatur max.	85 °C
Zusatzbedingung Temperaturbereich	abhängig von angeschlossener Leitung
Wichtige Installationshinweise	
Hinweis zur Zugentlastung	Schützen Sie die Steckverbinder durch geeignete Maßnahmen vor mechanischen Lasten, z.B. durch die Verwendung von Kabelbindern.
Hinweis zur Zugentlastung Hinweis zum Biegeradius	
	Verwendung von Kabelbindern. ACHTUNG: Beachten Sie beim Verlegen von Leitungen die zulässigen Biegeradien, da durch zu große
Hinweis zum Biegeradius	Verwendung von Kabelbindern. ACHTUNG: Beachten Sie beim Verlegen von Leitungen die zulässigen Biegeradien, da durch zu große
Hinweis zum Biegeradius Installation Kabel	Verwendung von Kabelbindern. ACHTUNG: Beachten Sie beim Verlegen von Leitungen die zulässigen Biegeradien, da durch zu große Biegekräfte die IP-Schutzart gefährdet werden kann.
Hinweis zum Biegeradius Installation Kabel Kabelkennung	Verwendung von Kabelbindern. ACHTUNG: Beachten Sie beim Verlegen von Leitungen die zulässigen Biegeradien, da durch zu große Biegekräfte die IP-Schutzart gefährdet werden kann.
Hinweis zum Biegeradius Installation Kabel Kabelkennung Kabeltyp	Verwendung von Kabelbindern. ACHTUNG: Beachten Sie beim Verlegen von Leitungen die zulässigen Biegeradien, da durch zu große Biegekräfte die IP-Schutzart gefährdet werden kann. 226 2
Hinweis zum Biegeradius Installation Kabel Kabelkennung Kabeltyp Mantelfarbe	Verwendung von Kabelbindern. ACHTUNG: Beachten Sie beim Verlegen von Leitungen die zulässigen Biegeradien, da durch zu große Biegekräfte die IP-Schutzart gefährdet werden kann. 226 2 grau
Hinweis zum Biegeradius Installation Kabel Kabelkennung Kabeltyp Mantelfarbe Zertifikatstyp	Verwendung von Kabelbindern. ACHTUNG: Beachten Sie beim Verlegen von Leitungen die zulässigen Biegeradien, da durch zu große Biegekräfte die IP-Schutzart gefährdet werden kann. 226 2 grau cURus
Hinweis zum Biegeradius Installation Kabel Kabelkennung Kabeltyp Mantelfarbe Zertifikatstyp Anzahl Verseilung	Verwendung von Kabelbindern. ACHTUNG: Beachten Sie beim Verlegen von Leitungen die zulässigen Biegeradien, da durch zu große Biegekräfte die IP-Schutzart gefährdet werden kann. 226 2 grau cURus 1
Hinweis zum Biegeradius Installation Kabel Kabelkennung Kabeltyp Mantelfarbe Zertifikatstyp Anzahl Verseilung Verseilung	Verwendung von Kabelbindern. ACHTUNG: Beachten Sie beim Verlegen von Leitungen die zulässigen Biegeradien, da durch zu große Biegekräfte die IP-Schutzart gefährdet werden kann. 226 2 grau cURus 1 3 Adern verseilt
Hinweis zum Biegeradius Installation Kabel Kabelkennung Kabeltyp Mantelfarbe Zertifikatstyp Anzahl Verseilung Verseilung Adernanordnung	Verwendung von Kabelbindern. ACHTUNG: Beachten Sie beim Verlegen von Leitungen die zulässigen Biegeradien, da durch zu große Biegekräfte die IP-Schutzart gefährdet werden kann. 226 2 grau cURus 1 3 Adern verseilt schwarz 1, schwarz 2, grün-gelb
Hinweis zum Biegeradius Installation Kabel Kabelkennung Kabeltyp Mantelfarbe Zertifikatstyp Anzahl Verseilung Verseilung Adernanordnung Kabelgewicht	Verwendung von Kabelbindern. ACHTUNG: Beachten Sie beim Verlegen von Leitungen die zulässigen Biegeradien, da durch zu große Biegekräfte die IP-Schutzart gefährdet werden kann. 226 2 grau cURus 1 3 Adern verseilt schwarz 1, schwarz 2, grün-gelb 55,33 g/m



stay connected

Außendurchmesser (Mantel)	5,9 mm
Toleranz Außendurchmesser (Mantel)	±5%
Material Innenmantel	PVC
Material Aderisolation	PVC
Anzahl Adern	3
Aussendurchmesser Aderisolation	1,8 mm
Toleranz Aussendurchmesser Aderisolation	±5%
Shore-Härte Aderisolation	43 ± 5 Shore D
Inhaltsstofffreiheit Aderisolation	bleifrei, cadmiumfrei, FCKW frei, silikonfrei
Anzahl Einzeldrähte (Ader)	42
Durchmesser Adereinzeldrähte	0,15 mm
Leiter Querschnitt (Ader)	0,75 mm²
Material Leiter Ader	Kupferlitze, blank
Leitertyp (Ader)	Litzenklasse 6
Nennspannung AC max.	300 V
Strombelastbarkeit (Norm)	nach DIN VDE 0298-4
Strombelastbarkeit min. Ader	12 A
Elektrischer Widerstandsbelag Ader	26 Ω/km @ 20 °C
Stehwechselspannung (Ader - Ader)	2 kV @ 60 s
Stehwechselspannung (Ader - Mantel)	2 kV @ 60 s
Betriebstemperatur min. (fest)	-30 °C
Betriebstemperatur max. (fest)	80 °C
Betriebstemperatur min. (bewegt)	-5 °C
Betriebstemperatur max. (bewegt)	80 °C
UV-Beständigkeit	DIN EN ISO 4892-2 A
Flammwidrigkeit	IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1090 UL 1581 § 1100 FT2
Chemikalienbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen
Benzinbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen
Ölbeständigkeit	DIN EN 60811-404 gut, applikationsbezogen zu prüfen
Biegeradius (fest)	10 x Außendurchmesser
Biegeradius (bewegt)	15 x Außendurchmesser
Verfahrgeschwindigkeit (Schleppkette)	2 Mio. @ 25 °C