MURR ELEKTRONIK
stay connected

ISOBUS St. freies Ltg.ende

PUR 2x10+2x2,5+1x4x0,5 sw 8m

Stecker gerade
24 V DC
ISOBUS
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.
max. 3 A (0.5 mm²); max. 12 A (2.5 mm²); max. 38 A (10 mm²)

Link zum Produkt

Abbildungen



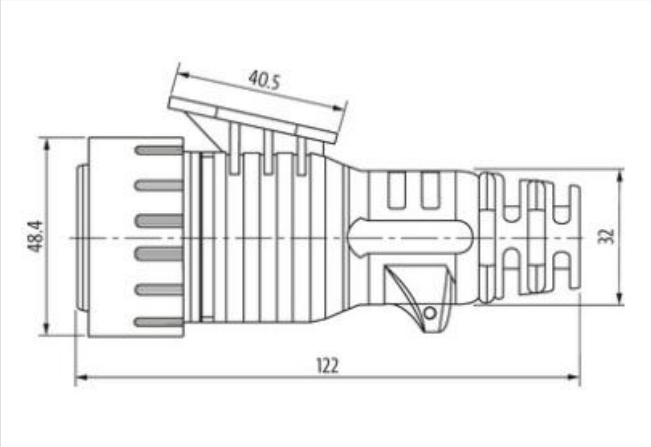


Abbildung stellvertretend

Kabellänge	8 m
Seite 1	
Beschichtung Kontakt	vernickelt
Material Kontakt	Messing
Schutzart (EN IEC 60529)	IP67, IP69K
Kaufmännische Daten	
ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-6.1	27060307
ECLASS-7.0	27060307
ECLASS-8.0	27060307
ECLASS-9.0	27060307
ECLASS-10.1	27060307
ECLASS-11.1	27060307
ECLASS-12.0	27060307
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879805261
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444290
Elektrische Daten | Versorgung	
Betriebsspannung DC	24 V
Installation | Anschluss	

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: 28.03.2024

Steckzyklen min.	100
Geräteschutz | Elektrisch	
Zusatzbedingung Schutzart	gesteckt
Verschmutzungsgrad	3
Mechanische Daten | Materialdaten	
Material Dichtung	Silikon
Material Gehäuse	PA
Material Kontaktträger	PA
Material Umspritzung	PUR
Umgebungseigenschaften | Klimatisch	
Betriebstemperatur min.	-20 °C
Betriebstemperatur max.	80 °C
Zusatzbedingung Temperaturbereich	abhängig von angeschlossener Leitung
Installation | Kabel	
Kabelkennung	964
Mantelfarbe	violett
Adernanordnung	(schwarz 1, schwarz 2, schwarz 3, schwarz 4), (rot, grün)
Material Mantel	PUR
Außendurchmesser (Mantel)	10 mm
Toleranz Außendurchmesser (Mantel)	± 5 %
Material Innenmantel	PVC
Material Aderisolation	PVC
Anzahl Adern	4
Leiter Querschnitt (Ader)	0,5 mm²
Material Aderisolation (Daten)	PVC
Anzahl Adern (Daten)	2
Leitungsquerschnitt Ader (Daten)	2,5 mm²
Stehwechselspannung Power (Ader - Mantel)	2,5 kV
Betriebstemperatur min. (fest)	-30 °C
Betriebstemperatur max. (fest)	70 °C
Betriebstemperatur min. (bewegt)	-40 °C
Betriebstemperatur max. (bewegt)	60 °C
Flammwidrigkeit	IEC 60332-2-2 | UL 1581 § 1090 | 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)	8 x Außendurchmesser

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: 28.03.2024