

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.

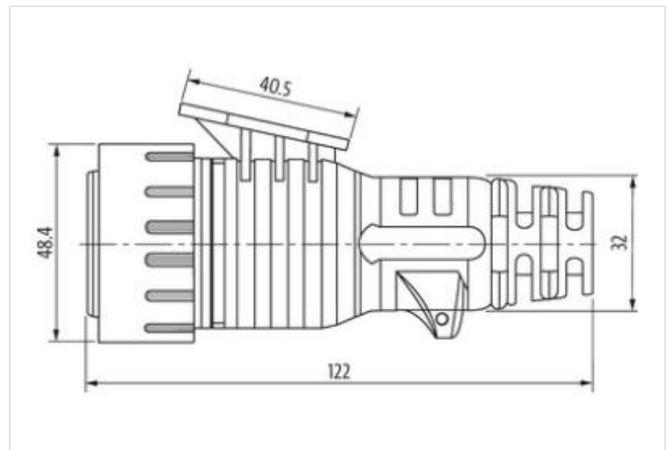
max. 3 A (0.5 mm²); max. 12 A (2.5 mm²); max. 38 A (10 mm²)

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: 28.04.2024

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 mm ²
Material Aderisolation (Daten)	PVC
Anzahl Adern (Daten)	2
Leitungsquerschnitt Ader (Daten)	2,5 mm ²
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