MURR ELEKTRONIK
stay connected

Ventilst. MJC 0° freies Ltg-ende LED V2A

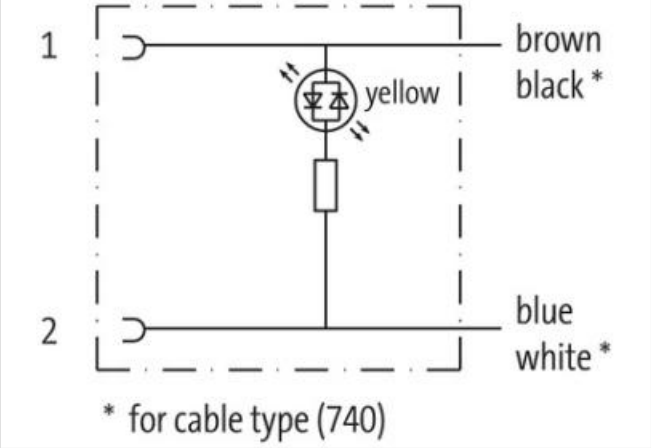
PUR 2x0.75 sw 10m

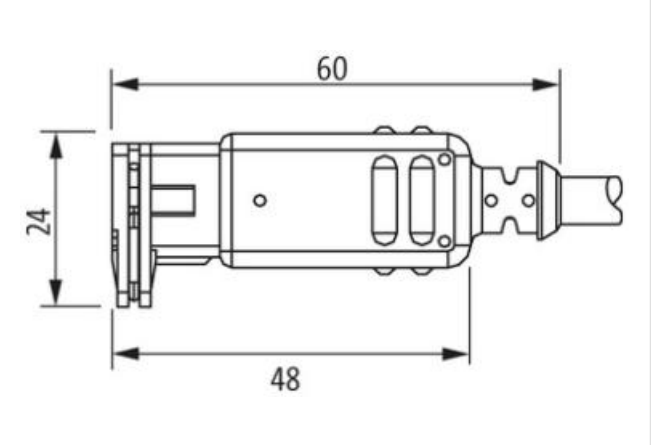
Xtreme - Outdoor
Buchse gerade
12...24 V AC/DC
LED
Edelstahl 1.4305 (V2A)
Das Material der Gehäuse ist aus Kunststoff und hat eine gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit.
Beim Einsatz aggressiver Medien ist die Materialbeständigkeit applikationsbezogen zu überprüfen. Nähere Details auf Anfrage.
Abweichende Leitungslängen auf Anfrage lieferbar.

Link zum Produkt

Abbildungen







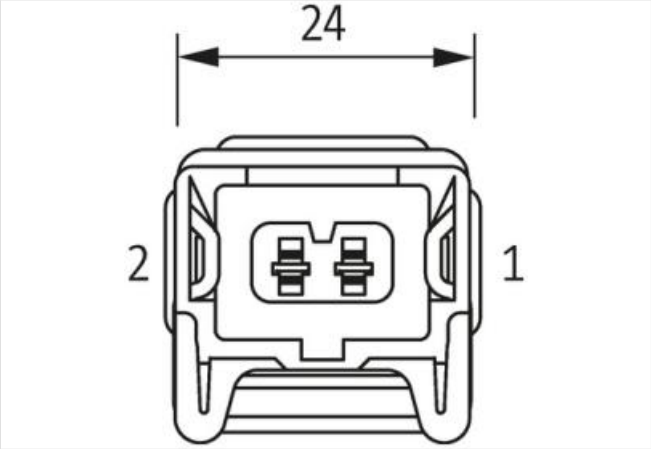


Abbildung stellvertretend

Kabellänge	10 m

Kaufmännische Daten

ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218

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

MURR ELEKTRONIK
stay connected

ECLASS-9.0	27060311
ECLASS-10.1	27060312
ECLASS-11.1	27060312
ECLASS-12.0	27060312
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879316545
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444290
Elektrische Daten | Versorgung	
Betriebsspannung AC min.	12 V
Betriebsspannung AC max.	24 V
Betriebsspannung DC min.	12 V
Betriebsspannung DC max.	24 V
Betriebsstrom je Kontakt max.	4 A
Stromaufnahme max.	12 mA
Diagnosen	
Statusanzeige LED	gelb
Geräteschutz | Elektrisch	
Schutzart (EN IEC 60529)	IP65
Zusatzbedingung Schutzart	gesteckt, verriegelt
Geräteschutz | Medien	
Flammbeständigkeit	schwer entflammbar
Mechanische Daten | Materialdaten	
Farbe Gehäuse	schwarz
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Verriegelung	Edelstahl 1.4305 (V2A)
Umgebungseigenschaften | Klimatisch	
Betriebstemperatur min.	-25 °C
Betriebstemperatur max.	85 °C
Zusatzbedingung Temperaturbereich	abhängig von angeschlossener Leitung
Installation | Kabel	
Kabelkennung	750
Mantelfarbe	schwarz
Anzahl Verseilung	1
Verseilung	2 Adern verseilt
Schlaglänge Verseilung min.	75 mm
Schlaglänge Verseilung max.	75 mm
Adernanordnung	braun, blau
Kabelgewicht	48,4 g/m
Material Mantel	PUR
Shore-Härte Mantel	85 Shore A
Inhaltsstofffreiheit (Mantel)	bleifrei, FCKW frei
Außendurchmesser (Mantel)	5,9 mm
Toleranz Außendurchmesser (Mantel)	± 5 %
Material Innenmantel	PVC
Farbe Innenmantel	grau
Material Aderisolation	PVC
Anzahl Adern	2
Aussendurchmesser Aderisolation	2 mm
Toleranz Aussendurchmesser Aderisolation	± 5 %
Shore-Härte Aderisolation	92 Shore A

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

Inhaltsstofffreiheit Aderisolation	bleifrei, FCKW frei
Anzahl Einzeldrähte (Ader)	24
Durchmesser Adereinzeldrähte	0,2 mm
Leiter Querschnitt (Ader)	0,75 mm²
Material Leiter Ader	Kupferlitze, blank
Leitertyp (Ader)	Litzenklasse 5
Strombelastbarkeit (Norm)	nach DIN VDE 0298-4
Strombelastbarkeit min. Ader	12 A
Elektrischer Widerstandsbelag Ader	26 Ω/km @ 20 °C
Nennspannung Power AC max.	300 V
Stehwechselspannung Power (Ader - Mantel)	2 kV @ 60 s
Stehwechselspannung Power (Ader - Ader)	2 kV @ 60 s
Betriebstemperatur min. (fest)	-40 °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	UL 1581 § 1100 FT2 | IEC 60332-2-2 | UL 1581 § 1090
Chemikalienbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen
Benzinbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen
Ölbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen | DIN EN 60811-404
Biegeradius (bewegt)	15 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