

Junior Timer Ventilst.gew. LED+VDR freies Ltg-ende

PUR-OB 2x0,5 schwarz schleppk. 7,5m

Buchse 90°

10...24 V AC/30 V DC

LED und VDR

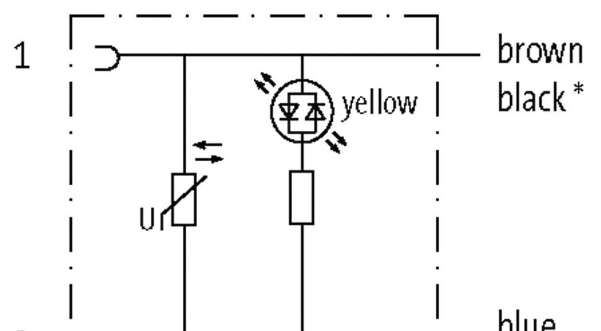
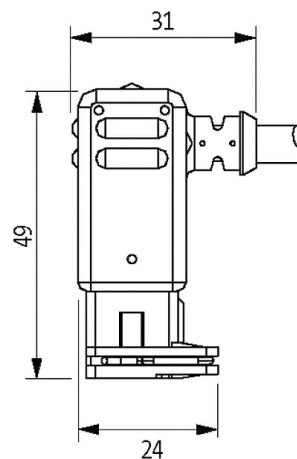
Das Material der Gehäuse ist aus Kunststoff und hat eine gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit.

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

Abweichende Leitungslängen auf Anfrage lieferbar.

Link zum Produkt

Abbildungen



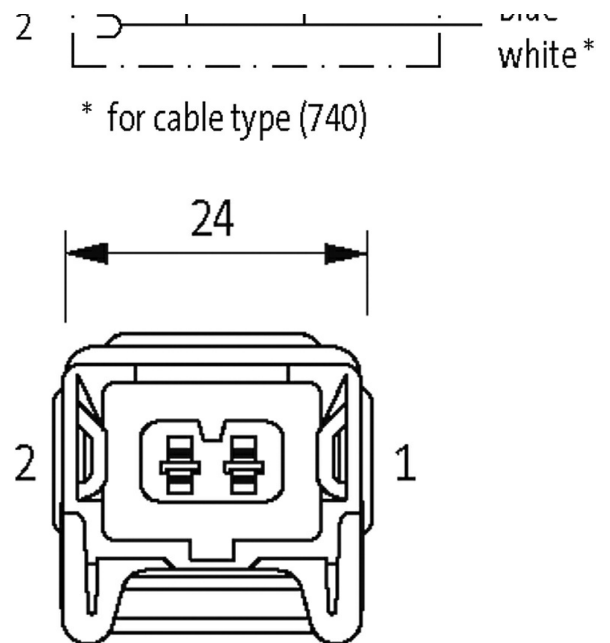


Abbildung stellvertretend

Bauform

Bauform 70361

Technische Daten

Betriebsspannung	10...24 V AC/30 V DC
Bemessungsstoßspannung	0.8 kV
Betriebsstrom je Kontakt	max. 4 A
Stromaufnahme	ca. 12 mA
Isolierstoffgruppe	IEC 60664-1, category I
LED-Anzeige	(gelb)
Schutzart	IP65 in gestecktem und verriegeltem Zustand (EN 60529)
Gehäuse	Kunststoff schwarz, schwer entflammbar

Allgemeine Daten

Verschmutzungsgrad	3
Temperaturbereich	-25...+85 °C, abhängig von angeschlossener Leitung

Leitungen

Adernzahl/-querschnitt	2x 0.5 mm ²
Aderisolation	TPE (sw, ws)
Schleppkettenwerte	2 Mio.
Mantelfarbe	schwarz
Material (Mantel)	PUR
Außen-Ø	5.0 mm ±5%
Biegeradius (bewegt)	10x Außen-Ø
Temperaturbereich (fest)	-50...+90 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-30...+90 °C
Kabelkennung	740
Zulassung (Kabel)	CE conform
Kabelgewicht [g/m]	36,30
Material (Leiter)	Cu-Litze, blank

Widerstand (Leiter)	max. 39 Ω /km (20 °C)
Einzeldraht- \emptyset (Leiter)	0.1 mm
Aufbau (Leiter)	64 \times 0.1 mm (Litzenklasse 6)
Querschnitt (Leiter)	2 \times 0.5 mm ²
AWG	ähnlich AWG 20
Material (Aderisolierung)	TPE-E
Ader- \emptyset inkl. Isolierung	1.5 mm \pm 5%
Adernfarbe/Nummerierung	sw, ws
Verseilverbund	2 Adern verseilt
Schirmung	nein
Material (Mantel)	PUR
Materialeigenschaften (Mantel)	FCKW-, halogen-, cadmium-, bleifrei, matt, adhäsionsarm, maschinell gut verarbeitbar, abriebresistent, hydrolyse- und mikrobenbeständig
Außen- \emptyset (Mantel)	5.0 mm \pm 5%
Farbe (Mantel)	schwarz
Nennspannung	300/500 V AC
Prüfspannung	2000 V AC
Temperaturbereich (fest)	-50...+90 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-30...+90 °C
Biegeradius (bewegt)	10 \times Außen- \emptyset
Anzahl Biegezyklen (Schleppkette)	max. 2 Mio. (25 °C)
Verfahrweg (Schleppkette)	max. 5 m (horizontal)
Verfahrgeschwindigkeit (Schleppkette)	max. 3.3 m/s
Beschleunigung (Schleppkette)	max. 5 m/s ²
Kaufmännische Daten	
EAN	4048879286350
eClass	27279218
Ursprungsland	DE
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444290