

## FRL\_C120

17.01.2023

### Lampe mit 5-poligem M12-Anschluss



#### Allgemeine Daten

Typenbezeichnung:	FRL_C120
Beschreibung:	Meldeleuchte mit M12-Anschluss
Approbationen:	CE, UKCA
Schutzart:	IPO0
Ausführung / Anschlüsse:	M12-Stecker (integriert), 5-pol A-kodiert, AIDA
Lagertemperatur max.:	-40°C ... 80°C
Betriebstemperatur max.:	-25°C ... 70°C

#### Technische Daten Lampe

Lampenfassung:	keine, weiße 3 mm LED integriert
Lampenspannung max.:	30 V AC/DC
Lampenleistung max.:	14 mA (bei 24 V DC)

#### Zusätzliche Angaben

Einbaulage:	beliebig
Normen:	EN 60947-5-1
Drehmoment (M12-Stecker):	max. 0,4 Nm
Werkstoffgruppe:	I
Überspannungskategorie:	II
Verschmutzungsgrad:	2

#### Hinweis

- Meldeleuchte mit weißer LED

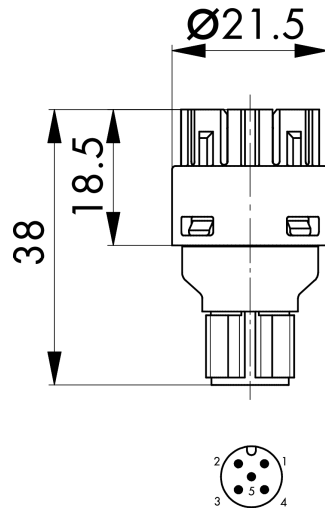
#### Pinbelegung:

Pin 1	Pin 2	Pin 3	Pin 4	Pin 5	Typ
n.c.	n.c.	LED -	n.c.	LED +	LED (AIDA)

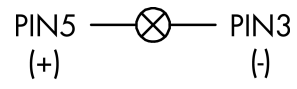
#### Sicherheitshinweise / Montagehinweise

- der M12-Steckverbinder darf nicht unter Last gesteckt oder getrennt werden
- nicht für die Verwendung unter Wasser geeignet
- Der M12-Anschluss darf nicht mechanisch belastet werden, auf ausreichende Zugentlastung achten!
- Betriebsanleitung beachten

**Maßskizze**



**Schaltbild**



PIN1 / PIN2 / PIN4 n.c.