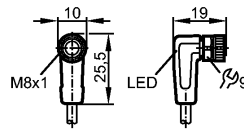


EVC148

ADOAF032MSS0005H03

Verbindungstechnik



Produktmerkmale

Kabeldose

Für Sensoren mit

M8-Steckverbindung

silikonfrei

halogenfrei

Kontakte vergoldet

Elektrische Daten

Elektrische Ausführung		DC PNP
Betriebsspannung	[V]	10...36 DC
Strombelastbarkeit	[A]	3
Schutzklasse		III

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C]	-25...90, cULus: max. 80 °C
Umgebungstemperatur bewegt	[°C]	-25...90, cULus: max. 80 °C
Schutzart		IP 65 / IP 67 / IP 68 / IP 69K

Zulassungen / Prüfungen

MTTF	[Jahre]	31710
------	---------	-------

Mechanische Daten

Ausführung		abgewinkelt
Werkstoff Griffkörper		Gehäuse: TPU schwarz transparent; Dichtung: Viton
Werkstoff Überwurfmutter		Messing; vernickelt
Anzugsdrehmoment Überwurfmutter [Nm]		0,3...0,5
Schleppketteneignung		<p>Biegeradius bei flexiblem Einsatz:</p> <p>mind. 10 x Kabeldurchmesser max. 3,3 m/s bei 5 m horizontaler Verfahrlänge und max. Beschleunigung von 5 m/s²</p> <p>Verfahrgeschwindigkeit:</p> <p>Biegezyklen:</p> <p>Torsionsbeanspruchung:</p> <p>> 5 Mio. ± 180 °/m</p>
Gewicht	[kg]	0,105

Anzeigen / Bedienelemente

Schaltzustandsanzeige	LED	gelb
Betrieb	LED	grün

Elektrischer Anschluss

Anschluss		PUR-Kabel / 5 m; 3 x 0,25 mm ² (32 x Ø 0,1 mm); Ø 3,7 mm; halogenfrei
Mantelfarbe		schwarz

EVC148

ADOAF032MSS0005H03

Verbindungstechnik

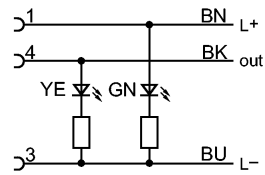
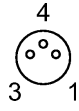
Anschlussbelegung

Adernfarben

BK schwarz

BN braun

BU blau



Bemerkungen

Verpackungseinheit

[Stück]

1