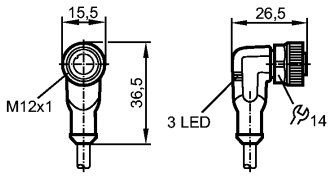
EVC008

ADOAH043MSS0005H04 **Verbindungstechnik**



Produktmerkmale

Kabeldose

Für Sensoren mit

M12-Steckverbindung

silikonfrei

halogenfrei

Kontakte vergoldet

Elektrische Daten

Elektrische Ausführung		DC PNP
Betriebsspannung	[V]	10...36 DC
Strombelastbarkeit	[A]	4
Schutzklasse		II

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C]	-25...90, cULus: max. 75 °C
Umgebungstemperatur bewegt	[°C]	-25...90, cULus: max. 75 °C
Schutzart		IP 65 / IP 67 / IP 68 / IP 69K

Zulassungen / Prüfungen

MTTF	[Jahre]	20027

Mechanische Daten

Ausführung		abgewinkelt
Werkstoff Griffkörper		Gehäuse: TPU schwarz transparent; Dichtung: Viton
Werkstoff Überwurfmutter		Messing; vernickelt
Anzugsdrehmoment Überwurfmutter [Nm]		0,6...1,5
Schleppketteneignung		Biegeradius bei flexiblem Einsatz: mind. 10 x Kabeldurchmesser Verfahrgeschwindigkeit: max. 3,3 m/s bei 5 m horizontaler Verfahrlänge und max. Beschleunigung von 5 m/s² Biegezyklen: > 5 Mio. Torsionsbeanspruchung: ± 180 °/m
Gewicht	[kg]	0,178

Anzeigen / Bedienelemente

Schaltzustandsanzeige	LED	2 x gelb
Betrieb	LED	grün

Elektrischer Anschluss

Anschluss		PUR-Kabel / 5 m; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm); Ø 4,9 mm; halogenfrei
Mantelfarbe		schwarz

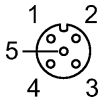
EVC008

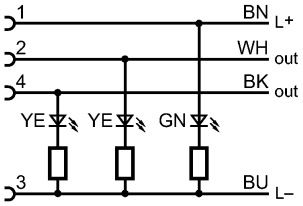
ADOAH043MSS0005H04 **Verbindungstechnik**

Anschlussbelegung

Adernfarben

BK	schwarz
BN	braun
BU	blau
WH	weiß





Bemerkungen

Verpackungseinheit	[Stück]	1