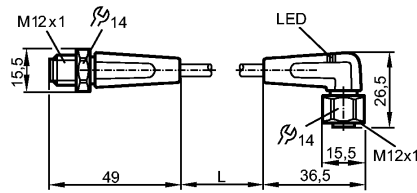


EVT052

Verbindungstechnik



Made in Germany

Produktmerkmale

Verbindungskabel

M12-Stecker / M12-Kupplung

silikonfrei

Kontakte vergoldet

–

Für Hygiene- und Nassbereiche in der Lebensmittelindustrie

Elektrische Daten

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

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C]	-25...100 *)
Schutzart		IP 67 / IP 68 / IP 69K

Zulassungen / Prüfungen

MTTF	[Jahre]	20027
------	---------	-------

Mechanische Daten

Ausführung		gerade / abgewinkelt
Werkstoff Griffkörper		Gehäuse Stecker: PVC orange; Gehäuse Dose: PVC schwarz transparent; Dichtung: EPDM
Werkstoff Überwurfmutter		V4A (1.4404)
Anzugsdrehmoment Überwurfmutter [Nm]		Stecker: 0,6...1,5 **) / Dose: 0,6...1,5
Gewicht	[kg]	0,041

Anzeigen / Bedienelemente

Schaltzustandsanzeige	LED	2 x gelb
Betrieb	LED	grün

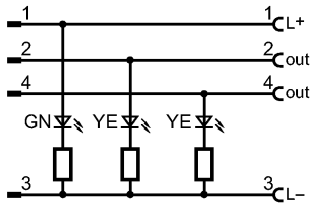
Elektrischer Anschluss

Anschluss		PVC-Kabel / 0,3 m; 4 x 0,34 mm ² (42 x Ø 0,1 mm); Ø 4,9 mm
Mantelfarbe		orange

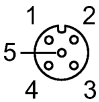
Anschlussbelegung



EVT052



Verbindungstechnik



Bemerkungen

Bemerkungen

- *) cRUus: max. 50 °C
- **) Maximalwert des Gegenstückes beachten!