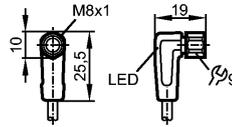


**EVT131**

Verbindungstechnik



Made in Germany



**Produktmerkmale**

Kabeldose
Für Sensoren mit
M8-Steckverbindung
silikonfrei
Kontakte vergoldet
–
Für Hygiene- und Nassbereiche in der Lebensmittelindustrie

**Elektrische Daten**

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

**Umgebungsbedingungen**

Umgebungstemperatur [°C]	-25...80 *)
Schutzart	IP 67 / IP 68 / IP 69K

**Zulassungen / Prüfungen**

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

**Mechanische Daten**

Ausführung	abgewinkelt
Werkstoff Griffkörper	Gehäuse: PVC orange; Dichtung: EPDM
Werkstoff Überwurfmutter	V4A (1.4404)
Anzugsdrehmoment Überwurfmutter [Nm]	0,3...0,5
Gewicht [kg]	0,179

**Anzeigen / Bedienelemente**

Schaltzustandsanzeige LED	gelb
Betrieb LED	grün

**Elektrischer Anschluss**

Anschluss	PVC-Kabel / 5 m; 3 x 0,34 mm <sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm); Ø 4,9 mm
Mantelfarbe	orange

**Anschlussbelegung**

--	--

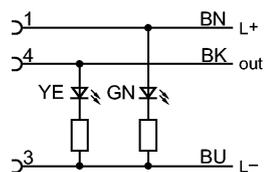
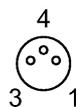
### EVT131

Adernfarben

BK schwarz

BN braun

BU blau



### Bemerkungen

Bemerkungen

\*) cRUus: max. 50 °C