

Lichtempfänger LR-110L/EX

EX II 3 G D T6 - Gruppe 2, Kategorie 3, Zone 2 (Gas) und 22 (Staub)
Reichweiten bis **40m**, schmutzunempfindlich, Funktions **LED**



Produktdetails

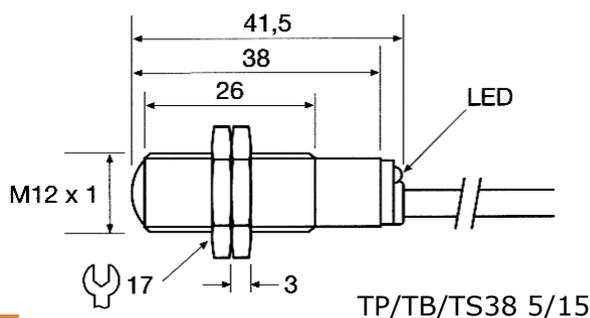
- 6° Gesamtöffnungswinkel
- Silikonfototransistor
- 100.000 LUX Fremdlichtsicherheit
- Vollvergossen
- Funktionstemperatur: -25 bis +65°C
- Lagertemperatur: -40 bis +80°C
- Wasserdicht IP67
- Vibrationsfest 10 - 55Hz, 0,5mm
- Stoßfest 30g
- Anschlusskabel (1 polig geschirmte Leitung): 5 oder 15m

- Leitungsverlängerung auf max. 30m aber Querschnitt auf 0,75 mm² 1 polig geschirmt erhöhen
- Normales ungeschirmtes Kabel kann ab 5 m Länge, durch Induktion, zur Funktionsbeeinträchtigung führen 
- Arbeitet nur in Verbindung mit Lichtschrankenverstärkern

Gehäuseformen

- Edelstahlgewindegehäuse M12x1 **TS**
- Metallgewindegehäuse M12x1 **TB**

Maßzeichnung



Typen

LR-110L/EX-TS 38.5
LR-110L/EX-TS 38.15
LR-110L/EX-TB 38.5
LR-110L/EX-TB 38.15