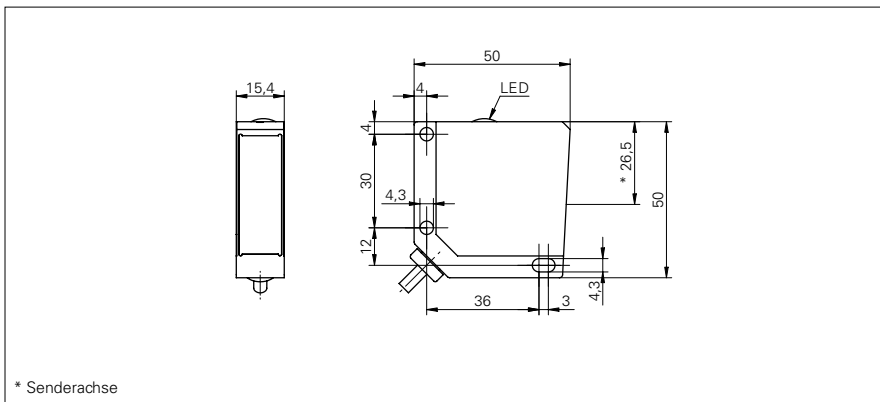


Einweg-Lichtschranken

FSDM 16D9601

Masszeichnung



Allgemeine Daten

Funktion	Einweg-Lichtschranke
Sender / Empfänger	Sender
Lichtquelle	Rotlicht-Diode gepulst
Betriebsreichweite Sb	8 m
Grenzreichweite Sn	10 m
Wellenlänge	660 nm

Elektrische Daten

Betriebsspannungsbereich +Vs	10 ... 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	30 mA
Stromaufnahme mittel	18 mA
Testeingang	Sender aus: +Vs Sender ein: 0 V
verpolungsfest	ja

Mechanische Daten

Breite / Durchmesser	15,4 mm
Höhe / Länge	50 mm
Tiefe	50 mm
Bauform	quaderförmig
Gehäusematerial	Zink-Druckguss
Frontscheibe	PMMA
Anschlussart	Kabel 3-Pol, 2 m

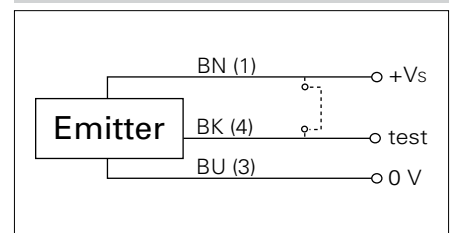
Umgebungsbedingungen

Arbeitstemperatur	-25 ... +65 °C
Schutzart	IP 67

Foto



Anschlussbild



- Grenz-/Betriebsreichweite: vgl. Wert des eingesetzten Empfängers