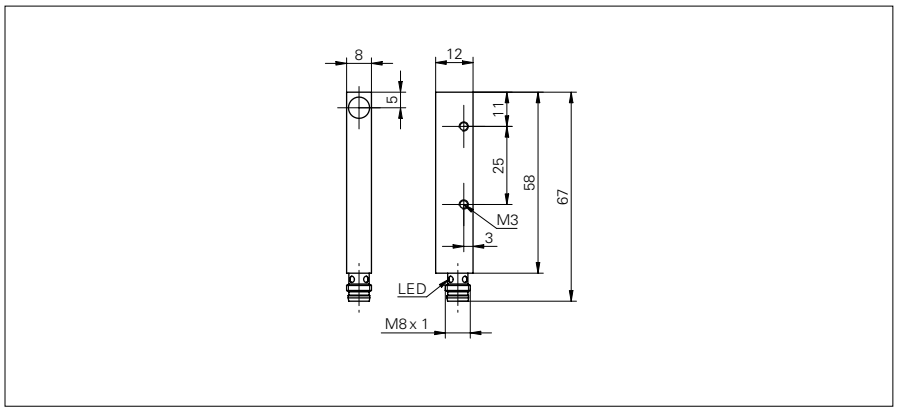
Einweg-Lichtschranken FEDM 08P3001/S35L

Masszeichnung

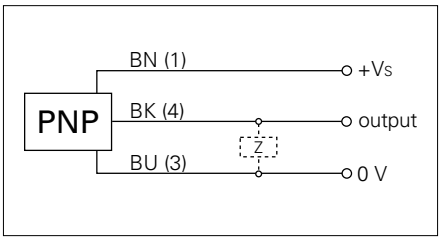


Allgemeine Daten	
Funktion	Einweg-Lichtschranke
Sender / Empfänger	Empfänger
Betriebsreichweite Sb	0,7 m
Grenzreichweite Sn	1 m
Anzeige Verschm. / Einst.	Empfangsanzeige blinkend
Empfangsanzeige	LED rot
Empfindlichkeitseinstellung	nein

Elektrische Daten	
Ansprech- / Abfallzeit	< 2,5 ms
Betriebsspannungsbereich +Vs	10 ... 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	24 mA
Stromaufnahme mittel	24 mA
Spannungsabfall Vd	< 2 VDC
Schaltfunktion	Dunkelschaltung
Ausgangsschaltung	PNP
Ausgangsstrom	< 100 mA
kurzschlussfest	ja
verpolungsfest	ja

Mechanische Daten	
Breite / Durchmesser	8 mm
Höhe / Länge	58 mm
Tiefe	12 mm
Bauform	quaderförmig
Gehäusematerial	Aluminium anodisiert
Frontscheibe	PC
Anschlussart	Stecker M8 3-Pol

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

Foto

Anschlussbild