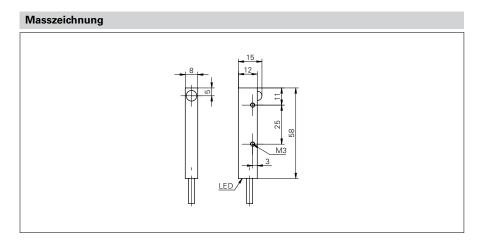
## Einweg-Lichtschranken

## **FEDM 08P3002**



Allgemeine Daten	
Funktion	Einweg-Lichtschranke
Sender / Empfänger	Empfänger
Betriebsreichweite Sb	2,5 m
Grenzreichweite Sn	3 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	15 mm
Bauform	quaderförmig
Gehäusematerial	Aluminium anodisiert
Frontscheibe	PC
Anschlussart	Kabel 3-Pol, 2 m

Umgebungsbedingungen	
Arbeitstemperatur	-25 +65 °C
Schutzart	IP 65



