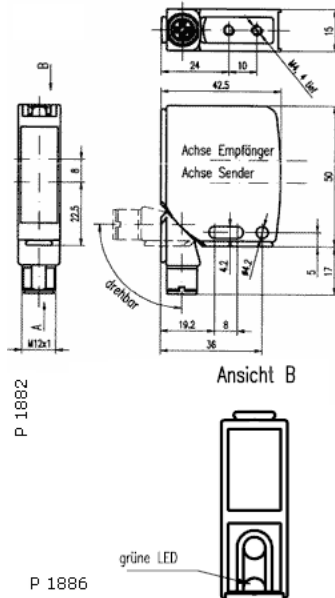


BOS 21M-XT-IS11-S4
 Optoelektronische Sensoren,
 Einweglichtschranken



Elektrische Daten

Anschluss	Stecker S4 (M12)
Bem. Isolationsspannung (Ui)	75 DC
Gebrauchskategorie	DC 13
Bemessungsbetriebsspannung	24 DC V
Leerlaufstrom Sender max.	35 mA
Leerlaufstrom I _o max. bei U _e	35 mA
Betriebsspannung U _B min.	10 V
Betriebsspannung U _B max.	30 V
Incl. Restwelligkeit	max. 15% von U _B

Mechanische Daten

Oberflächenschutz	MF010
Werkstoff der aktiven Fläche	PMMA
Werkstoff Gehäuse	Gd-Zn, vernickelt
Betriebsreichweite max.	20000 mm
Baugröße	50x42x15
Gesicherter Schaltabstand max.	20000 mm
Umgebungstemperatur max.	+55 °C
Umgebungstemperatur min.	-25 °C
Gewicht	80 g

Allgemeine Daten

Betriebsspannungsanzeige	Ja, grüne LED
Funktionsanzeige	ZA060
Schutzart IP	IP 67
Sensortyp	Einweglichtschranke Sender

Optische Daten

Lichtquelle, Lichtart	Infrarot
Wellenlänge des Lichts	880

Anschlussbild

