



Optoelektronischer Sensor

Serie 10 - PNP

Bauform M18 x 1

- Gehäusematerial: Messing
- Tastweite 10...120 mm einstellbar
- Mit Steckverbindung M12 x 1
- Lichttaster mit Hintergrundausblendung



Zulassungen:

Technische Daten

Tastweite [mm], min. / max.	10 / 120
Reichweite [m] mit Tripelspiegel	-
Elektrische Ausführung	3-Leiter DC
Ausgangsfunktion	Schließer
Typ PNP	IS-120-M18H-10-S-Y5
Art.-Nr.	557 102
Anschlussbild-Nr.	4
Betriebsspannung (U_B)	10...35 V DC
Ausgangsstrom max. (I_B)	200 mA
Sender / Wellenlänge	LED rot 660 nm
Fremdlichtgrenze Halogen-/Sonnenlicht	5.000 / 10.000 Lux
Spannungsabfall max. (U_D)	2 V
Zul. Restwelligkeit max.	< 20 %
Leerlaufstrom (I_0)	typ. 25 mA
Schaltfrequenz max.	500 Hz
Zul. Umgebungstemperatur	-25...+55°C
LED-Anzeige	Funktionsreserve ausreichend: grün Schaltzustand: gelb
Schutzbeschaltung	eingebaut
Schutzart IEC 529	IP 67
Anschluss	Steckverbindung M12 x 1
Gehäusematerial	Ms
Aktive Fläche	Glas
Endstück	-

Irrtümer und Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. (05/2006)

