

## Ipf Electronic sensor laser, empf M12x1, 7 5lang DC, pnp, no/npn PE

### Allgemeine Informationen

Artikelnummer	ET6304787
EAN	
Hersteller	Ipf Electronic
Hersteller-ArtNr	PE120120
Hersteller-Typ	PE120120
Verpackungseinheit	1 Stück
Artikelklasse	Einweg-Lichtschranke



### Technische Informationen

Lieferumfang des Einwegsyster	
Vorausfallmeldung	
Mit Zeitfunktion	
Bemessungsschaltabstand	5000mm
Max. Schaltabstand	5000mm
Max. Ausgangsstrom	100mA
Reflektor im Lieferumfang entha	
Analogausgang 0 V ... 10 V	
Analogausgang 0 mA ... 20 mA	
Analogausgang 4 mA ... 20 mA	
Analogausgang -10 V ... +10 V	
Mit sonstigem Analogausgang	
Mit Kommunikationsschnittstelle	
Mit Kommunikationsschnittstelle AS-Interface	
Mit Kommunikationsschnittstelle	
Mit Kommunikationsschnittstelle DeviceNet	
Mit Kommunikationsschnittstelle	
Mit Kommunikationsschnittstelle INTERBUS	
Mit Kommunikationsschnittstelle	
Mit Kommunikationsschnittstelle RS-232	
Mit Kommunikationsschnittstelle	
Mit Kommunikationsschnittstelle RS-485	
Mit Kommunikationsschnittstelle	
Mit Kommunikationsschnittstelle SSI	
Anzahl der Halbleiter-Ausgänge	
Anzahl der kontaktbehafteten Ausgänge mit Meldefunktion	
Anzahl der sicheren Halbleiter-/	
Anzahl der sicheren kontaktbehafteten Ausgänge	

---

Ausführung des Schaltausgangs

Explosionsschutz-Kategorie für

Explosionsschutz-Kategorie für Staub

Gehäusebauform

Durchmesser des Sensors 12mm

Länge des Sensors 75mm

Tastfunktion

Werkstoff der optischen Fläche

Werkstoff des Gehäuses

Umgebungstemperatur -20...50°C

Schaltfrequenz 25000Hz

Bemessungssteuerspeisespann 12...32V

Spannungsart

Mit Überwachungsfunktion nach

Laserschutzklasse

Wellenlänge des Sensors 670nm

Lichtart

Mit Wiederanlaufsperr

Geeignet für Sicherheitsfunktionen

Schutzart (IP)

Ip Electronic sensor laser,empf M12x1, 7 5lang DC,pnp,no/npn PE120120  
Lieferumfang des Einwegsystems Empfänger, Bemessungsschaltabstand  
5000mm, Max.

Schaltabstand 5000mm, Max.

Ausgangsstrom 100mA, Anzahl der Halbleiter-Ausgänge mit Meldefunktion 1,  
Anzahl der kontaktbehafteten Ausgänge mit Meldefunktion 0, Anzahl der sicheren  
Halbleiter-Ausgänge 0, Anzahl der sicheren kontaktbehafteten Ausgänge 0,  
Ausführung des elektrischen Anschlusses Steckverbinder M12, Ausführung des  
Schaltausgangs PNP/NPN, Explosionsschutz-Kategorie für Gas ohne,  
Explosionsschutz-Kategorie für Staub ohne, Gehäusebauform Zylinder, Gewinde,  
Durchmesser des Sensors 12mm, Länge des Sensors 75mm, Tastfunktion  
hell-/dunkelschaltend, Werkstoff der optischen Fläche Kunststoff, Werkstoff des  
Gehäuses Metall, Umgebungstemperatur -20 ...

50°C, Schaltfrequenz 25000Hz, Bemessungssteuerspeisespannung  $U_s$  bei DC  
12 ...

32V, Spannungsart DC, Laserschutzklasse ohne, Wellenlänge des Sensors 670nm, Lichtart Rotlicht unpolarisiert, Schutzart (IP) IP67,

[lpf Electronic sensor laser,empf M12x1, 7 5lang DC,pnp,no/npn PE online kaufen](#)