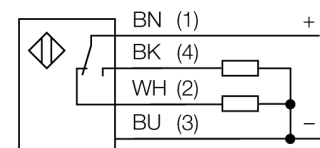


Opto-Sensor DS18VP6LPWQ7

- Betriebsspannung: 10...30 VDC
- PNP-Schaltausgang, Wechsler

Anschlussbild



Typ	DS18VP6LPWQ7
Ident-No.	3076565
Optische Daten	
Funktion	Reflexionsschranke
Betriebsart	Polarisiert
Wellenlänge	660 nm
Reichweite	5...3000 mm
Elektrische Daten	
Betriebsspannung U_s	10...30 VDC
Restwelligkeit	< 10 % U_s
DC Bemessungsbetriebsstrom I_s	≤ 100 mA
Kurzschlusschutz	ja
Verpolungsschutz	ja
Ausgangsfunktion	Schließer/Öffner, PNP
Bereitschaftsverzug	≤ 100 ms
Ansprechzeit typisch	< 2 ms
Mechanische Daten	
Bauform	Quader mit Gewinde, DS18
Abmessungen	Ø 18 x 31.1 x 15 x 55.4 mm
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, Thermoplastischer Kunststoff
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, M8 x 1, PVC
Aderzahl	4
Umgebungstemperatur	-20...+70 °C
Schutzart	IP67
Schaltzustandsanzeige	
Fehlermeldung	LED, grün, blinkend
Anzeige der Funktionsreserve	LED, gelb, blinkend
Tests/Zulassungen	