

DS186EQ7 Opto-Sensor

Technische Daten

Typ	DS186EQ7
Ident-No.	3076527
Optische Daten	
Funktion	Einwegschränke
Betriebsart	Sender
Wellenlänge	940 nm
Reichweite	0...20000 mm
Elektrische Daten	
Betriebsspannung	10...30 VDC
Restwelligkeit	< 10 % U _{ss}
DC Bemessungsbetriebsstrom	≤ 100 mA
Kurzschlusschutz	ja
Verpolungsschutz	ja
Bereitschaftsverzug	≤ 100 ms
Mechanische Daten	
Bauform	Quader mit Gewinde, DS18
Abmessungen	Ø 18 x 31.1 x 15 x 55.4 mm
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, Thermoplastischer Kunststoff
Linse	Acryl
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, M8 x 1, PVC
Aderzahl	4
Umgebungstemperatur	-20...+70 °C
Schutzart	IP67
Anzeige der Funktionsreserve	LED
Tests/Zulassungen	

Merkmale

■ Betriebsspannung: 10...30 VDC

Anschlussbild

