

# DS186EQ Opto-Sensor

## Technische Daten

Typ	DS186EQ
Ident-No.	3078123
<b>Optische Daten</b>	
Funktion	Einwegschanke
Betriebsart	Sender
Wellenlänge	940 nm
Reichweite	0...20000 mm
<b>Elektrische Daten</b>	
Betriebsspannung	10...30 VDC
Restwelligkeit	< 10 % U <sub>ss</sub>
DC Bemessungsbetriebsstrom	≤ 100 mA
Kurzschlusschutz	ja
Verpolungsschutz	ja
Bereitschaftsverzug	≤ 100 ms
<b>Mechanische Daten</b>	
Bauform	Quader mit Gewinde, DS18
Abmessungen	Ø 18 x 31.1 x 15 x 47.9 mm
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, Thermoplastischer Kunststoff
Linse	Acryl
Elektrischer Anschluss	Kabel mit Steckverbinder, M8 x 1, 0.15 m, PVC
Aderzahl	4
Umgebungstemperatur	-20...+70 °C
Schutzart	IP67
Anzeige der Funktionsreserve	LED
<b>Tests/Zulassungen</b>	



## Merkmale

- Betriebsspannung: 10...30 VDC

## Anschlussbild

