

DS186EQ8 Opto-Sensor

Technische Daten

| | |
|------------------------------|--|
| Typ | DS186EQ8 |
| Ident-No. | 3076526 |
| Optische Daten | |
| Funktion | Einwegschanke |
| 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 59.9 mm |
| Gehäusewerkstoff | Kunststoff, Thermoplastischer Kunststoff |
| Linse | Acryl |
| Elektrischer Anschluss | Steckverbinder, M12 x 1, PVC |
| Aderzahl | 4 |
| Umgebungstemperatur | -20...+70 °C |
| Schutzart | IP67 |
| Anzeige der Funktionsreserve | LED |
| Tests/Zulassungen | |



Merkmale

- Betriebsspannung: 10...30 VDC

Anschlussbild

