

DS186EQ

Opto-sensor

Technische gegevens

Type	DS186EQ
Identnr.	3078123
Optische Gegevens	
Functie	Eenrichtingssensor
Bedrijfsmodus	Zender
Golflengte	940 nm
Reikwijdte	0...20000 mm
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning	10...30 VDC
Restrimpelspanning	< 10 % U _{ss}
DC nominale bedrijfsstroom	≤ 100 mA
Kortsluitbeveiliging	Ja
Ompoolbeveiliging	Ja
Inschakelfoutimpulsonderdrukking	≤ 100 ms
Mechanische gegevens	
Bouwvorm	Rechthoekig met schroefdraad, DS18
Afmetingen	Ø 18 x 31.1 x 15 x 47.9 mm
Materiaal behuizing	Kunststof, Thermoplastische kunststof
Lens	Acryl
Elektrische aansluiting	Kabel met connector, M8 × 1, 0.15 m, PVC
Aantal aders	4
Omgevingstemperatuur	-20...+70 °C
Beschermingsgraad	IP67
Weergave van de functiereserve	LED
Tests/certificaten	



Kenmerken

■ bedrijfsspanning: 10...30 VDC

Aansluitschema

