

DS186E

Opto-sensor – Zender-ontvanger systeem

Technische gegevens

Type	DS186E
Identnr.	3076525
Optische Gegevens	
Functie	Eenrichtingssensor
Bedrijfsmodus	Zender
Golflengte	940 nm
Reikwijdte	0...20000 mm
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning	10...30 VDC
Restriimpelspanning	< 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, 2 m, PVC
Aantal aders	2
Omgevingstemperatuur	-20...+70 °C
Beschermingsgraad	IP67
Weergave van de functiereserve	LED
Tests/certificaten	



Kenmerken

- zender
- bedrijfsspanning 10...30 VDC
- kabel, 2m
- bedrijfsspanning: 10...30 VDC

Aansluitschema

