DS18VP6LPW W/30
Opto-sensor

Technische gegevens

Type	DS18VP6LPW W/30
Identnr.	3076758
Optische Gegevens	
Functie	Retro-reflectieve sensor
Bedrijfsmodus	Gepolariseerd
Golflengte	660 nm
Reikwijdte	5…3000 mm
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning	10…30 VDC
Restrimpelspanning	< 10 % U_{ss}
DC nominale bedrijfsstroom	≤ 100 mA
Kortsluitbeveiliging	Ja
Ompoolbeveiliging	Ja
Uitgangsfunctie	N.O. / N.C., PNP
Stroomuitgang	100 mA
Inschakelfoutimpulsonderdrukking	≤ 100 ms
Aanspreektijd typisch	< 2 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	Acrylic
Elektrische aansluiting	Kabel, 9 m, PVC
Aantal aders	4
Omgevingstemperatuur	-20…+70 °C
Beschermingsgraad	IP67
Schakeltoestandsindicatie	LED, geel
Foutmelding	LED, groen, knipperend
Weergave van de functiereserve	LED, geel, knipperend
Tests/certificaten	



Kenmerken

- bedrijfsspanning: 10…30 VDC
- PNP-schakeluitgang, wisselcontact

Aansluitschema

