

Foto-elektrische sensor DS18VP6RQ

Type	DS18VP6RQ
Identnr.	3078103
Optische Gegevens	
Functie	Eenrichtingssensor
Bedrijfsmodus	Ontvanger
Golflengte	940 nm
Reikwijdte	0...20000 mm
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning U_s	10...30 VDC
Restrimpelspanning	< 10 % U_s
DC nominale bedrijfsstroom I_s	≤ 100 mA
Kortsluitbeveiliging	Ja
Ompoolbeveiliging	Ja
Uitgangsfunctie	N.O. / N.C., PNP
Inschakelfoutimpulsonderdrukking	≤ 100 ms
Aanspreektijd typisch	< 0.8 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
Elektrische aansluiting	Kabel met connector, M8 x 1, 0.15 m, PVC
Aantal aders	4
Omgevingstemperatuur	-20...+70 °C
Beschermingsgraad	IP67
Schakeltoestandsindicatie	
Foutmelding	LED, groen, knipperend
Weergave van de functiereserve	LED, geel, knipperend
Tests/certificaten	



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

Aansluitschema

