

Foto-elektrische sensor

DS18VP6LPW W/30

Type	DS18VP6LPW W/30
Identnr.	3076758

Optische Gegevens	
Functie	Retro-reflectieve sensor
Bedrijfsmodus	Gepolariseerd
Golflengte	660 nm
Reikwijdte	5...3000 mm

Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning U_s	10...30 VDC
Restriempspanning	< 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	< 2 ms

Mechanische gegevens	
Bouwworm	Rechthoekig met schroefdraad, DS18
Afmetingen	Ø 18 x 31.1 x 15 x 47.9 mm
Materiaal behuizing	Kunststof, Thermoplastische kunststof
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	
--------------------	--



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

Aansluitschema

