

Czujnik fotoelektryczny DS18VP6LPW W/30

Typ	DS18VP6LPW W/30
Nr kat.	3076758

Dane optyczne	
Funkcja	Czujnik retrorefleksyjny
Tryb pracy	Spolaryzowane
Długość fali	660 nm
Zasięg	5...3000 mm

Dane elektryczne	
Napięcie robocze U_s	10...30 V DC
Tętnienie resztkowe	< 10 % U_s
Prąd znamionowy DC I_s	≤ 100 mA
Zabezpieczenie przed zwarciami	tak
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak
Funkcja wyjścia	Styk NO/NZ, PNP
Opóźnienie załączenia	≤ 100 ms
Typowy czas odpowiedzi	< 2 ms

Dane mechaniczne	
Wykonanie	Prostokątny z gwintem, DS18
Wymiary	Ø 18 x 31.1 x 15 x 47.9 mm
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne, Tworzywo termoplastyczne
Połączenie elektryczne	Kabel, 9 m, PVC
Liczba żył przewodu	4
Temperatura pracy	-20...+70 °C
Stopień ochrony	IP67

Wskaźnik stanu przełączenia	LED, Żółty
Wskaźnik błędu	LED, zielony, Flashing
Wskaźnik wzmacnienia	LED, żółta, miganie

Testy/aprobaty	
----------------	--



- Napięcie zasilania: 10...30 VDC
- Wyjście dwustanowe PNP, komplementarne

Schemat podłączenia

