

# DS18VP6RQ5

## Senzor fotoelectric

### Caracteristici tehnice

Tip	DS18VP6RQ5
Nr. ID	3078104
<b>Date optice</b>	
Funcție	Senzor în opoziție
Mod de operare	Receptor
Lungime de undă	940 nm
Domeniu	0...20000 mm
<b>Caracteristici electrice</b>	
Tensiune de alimentare	10...30 Vcc
Riplu rezidual	< 10 % U <sub>ss</sub>
Curent nominal de alimentare în c.c.	≤ 100 mA
Protecție la scurtcircuit	Da
Protecție la alimentare inversă	Da
Funcție de ieșire	Contact NO/NC, PNP
Ieșire în curent	100 mA
Timpe de întârziere la alimentare	≤ 100 ms
Timpe de răspuns caracteristic	< 0.8 ms
<b>Caracteristici Mecanice</b>	
Design	Rectangular, cu filet, DS18
Dimensiuni	Ø 18 x 31.1 x 15 x 47.9 mm
Materialul carcasei	Plastic, Material termoplastic
Lentilă	Acrilic
Conexiune electrică	Cablu cu conector, M12 × 1, 0.15 m, PVC
Număr de conductoare	4
Temperatura mediului	-20...+70 °C
Clasă de protecție	IP67
Indicare stare	LED, Galben
Indicare eroare	LED, Verde, intermitent
Excess gain indication	LED, galben, intermitent



### Caracteristici

- Tensiune de alimentare: 10...30 Vcc
- Ieșire digitală PNP, comutator

### Diagramă de conexiuni

