

# Senzor fotoelectric DS18VN6R W/30

Tip	DS18VN6R W/30
Nr. ID	3076747

Date optice	
Funcție	Senzor în opoziție
Mod de operare	Receptor
Lungime de undă	940 nm
Domeniu	0...20000 mm

Caracteristici electrice	
Tensiune de alimentare $U_s$	10...30 Vcc
Ripiu rezidual	< 10 % $U_s$
Curent nominal de alimentare în c.c. $I_s$	≤ 100 mA
Protecție la scurtcircuit	Da
Protecție la alimentare inversă	Da
Funcție de ieșire	Contact NO/NC, NPN
Timpe de întârziere la alimentare	≤ 100 ms
Timpe de răspuns caracteristic	< 0.8 ms

Caracteristici Mecanice	
Design	Rectangular, cu filet, DS18
Dimensiuni	Ø 18 x 31.1 x 15 x 47.9mm
Materialul carcasei	Plastic, Material termoplastic
Conexiune electrică	Cabluri, 9 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

Teste/Certificări	
-------------------	--



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

### Schemă de conexiuni

