

Senzor fotoelectric

DS18VN6LPQ

Tip	DS18VN6LPQ
Nr. ID	3078109
Date optice	
Funcție	Senzor retroreflectorizant
Mod de operare	Polarizat
Lungime de undă	660 nm
Domeniu	5...3500 mm
Caracteristici electrice	
Tensiune de alimentare U _s	10...30 Vcc
Riplu 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
Timp de întârziere la alimentare	≤ 100 ms
Timp de răspuns caracteristic	< 2 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	Cablu cu conector, M8 × 1, 0.15 m, PVC
Număr de conductoare	4
Temperatura mediului	-20...+70 °C
Clasă de protecție	IP67
Indicare stare	
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

