

Senzor fotoelectric DS18VN6FF50Q5

Tip	DS18VN6FF50Q5
Nr. ID	3078114
Date optice	
Funcție	Senzor de proximitate
Mod de operare	Suprimare fundal, neajustabilă
Lungime de undă	660 nm
Domeniu	0...50 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, M12 × 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

