

DS18VN6FF50Q7 Sensor fotoeléctrico

Tipo	DS18VN6FF50Q7
N.º de ID	3076537
Datos ópticos	
Función	Interruptor de proximidad
Modo de funcionamiento	Supresión de fondo, no ajustable
Longitud de onda	660 nm
Alcance	050 mm
Datos eléctricos	
Tensión de servicio	1030 VCC
Ondulación residual	< 10 % U _{ss}
Corriente DC nominal	≤ 100 mA
Protección cortocircuito	sí
Protección contra polaridad inversa	sí
Salida eléctrica	Contacto NA/NC, NPN
Salida de corriente	100 mA
Retardo de la activación	≤ 100 ms
Fiempo de respuesta típica	< 2 ms
Datos mecánicos	
Diseño	Rectangular con rosca, DS18
Medidas	Ø 18 x 31.1 x 15 x 55.4 mm
Material de la cubierta	Plástico, Material termoplástico
Lente	Acrílico
Conexión eléctrica	Conectores, M8 × 1, PVC
N° de conductores	4
	-20+70 °C
remperatura ambiente	
<u> </u>	IP67
Grado de protección	IP67 LED, Amarillo
Temperatura ambiente Grado de protección Indicación estado de conmutación Mensaje de error	

- ■Tensión de servicio: 10...30 VCC
- Salida de conmutación NPN, contacto inversor

Esquema de conexiones

