

## DS18VP6RQ5 Sensor fotoeléctrico

Гіро	DS18VP6RQ5
N.º de ID	3078104
Datos ópticos	
-unción	Sensor de modo opuesto
Modo de funcionamiento	Receptor
_ongitud de onda	940 nm
Alcance	020000 mm
Datos eléctricos	
Tensión de servicio	1030 VCC
Ondulación residual	< 10 % U <sub>ss</sub>
Corriente DC nominal	≤ 100 mA
Protección cortocircuito	sí
Protección contra polaridad inversa	sí
Salida eléctrica	Contacto NA/NC, PNP
Salida de corriente	100 mA
Retardo de la activación	≤ 100 ms
iempo de respuesta típica	< 0.8 ms
Datos mecánicos	
Diseño	Rectangular con rosca, DS18
Medidas	Ø 18 x 31.1 x 15 x 47.9 mm
Material de la cubierta	Plástico, Material termoplástico
ente	Acrílico
Conexión eléctrica	Cable con conector, M12 × 1, 0.15 m, PVC
N° de conductores	4
emperatura ambiente	-20+70 °C
Grado de protección	IP67
ndicación estado de conmutación	LED, Amarillo
Mensaje de error	LED, Verde, intermitente
ndicación de exceso de ganancia	LED, Amarillo, intermitente



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

## Esquema de conexiones

