

## DS18VP6LPW W/30 Sensor fotoeléctrico

Tipo	DS18VP6LPW W/30
N.º de ID	3076758
Datos ópticos	
Función	barrera retro-reflectiva
Modo de funcionamiento	Polarizado
Longitud de onda	660 nm
Alcance	53000 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
Tiempo de respuesta típica	< 2 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
Lente	Acrylic
Conexión eléctrica	Cables, 9 m, PVC
N° de conductores	4
Temperatura ambiente	-20+70 °C
Grado de protección	IP67
Indicación estado de conmutación	LED, Amarillo
Mensaje de error	LED, Verde, intermitente
Indicación de exceso de ganancia	LED, Amarillo, intermitente
Pruebas/aprobaciones	



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

## Esquema de conexiones

