

DS186E W/30

Sensor fotoeléctrico

Tipo	DS186E W/30
N.º de ID	3076746
Datos ópticos	
Función	Sensor de modo opuesto
Modo de funcionamiento	Emisor
Longitud de onda	940 nm
Alcance	0...20000 mm
Datos eléctricos	
Tensión de servicio	10...30 VCC
Ondulación residual	< 10 % U _{ss}
Corriente DC nominal	≤ 100 mA
Protección cortocircuito	sí
Protección contra polaridad inversa	sí
Retardo de la activación	≤ 100 ms
Datos mecánicos	
Diseño	Rectangular con rosca, DS18
Medidas	∅ 18 x 31.1 x 15 x 47.9 mm
Material de la cubierta	Plástico, Material termoplástico
Lente	Acrílico
Conexión eléctrica	Cables, 9 m, PVC
Nº de conductores	2
Temperatura ambiente	-20...+70 °C
Grado de protección	IP67
Indicación de exceso de ganancia	LED
Pruebas/aprobaciones	



■ Tensión de servicio: 10...30 VCC

Esquema de conexiones

