

## DS18VN6LPWQ5 Sensor fotoeléctrico

ipo	DS18VN6LPWQ5
l.º de ID	3078106
atos ópticos	
unción	barrera retro-reflectiva
lodo de funcionamiento	Polarizado
ongitud de onda	660 nm
lcance	53000 mm
atos eléctricos	
ensión de servicio	1030 VCC
ndulación residual	< 10 % U <sub>ss</sub>
Corriente DC nominal	≤ 100 mA
rotección cortocircuito	sí
rotección contra polaridad inversa	sí
alida eléctrica	Contacto NA/NC, NPN
alida de corriente	100 mA
etardo de la activación	≤ 100 ms
iempo de respuesta típica	< 2 ms
atos mecánicos	
iseño	Rectangular con rosca, DS18
ledidas	Ø 18 x 31.1 x 15 x 47.9 mm
laterial de la cubierta	Plástico, Material termoplástico
ente	Acrílico
onexión eléctrica	Cable con conector, M12 × 1, 0.15 m, PVC
° de conductores	4
emperatura ambiente	-20+70 °C
rado de protección	IP67
dicación estado de conmutación	LED, Amarillo
ensaje de error	LED, Verde, intermitente
ndicación de exceso de ganancia	LED, Amarillo, intermitente



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

## Esquema de conexiones

