

Ficha técnica de producto

Fotocelula reflexion directa

AO028



Descripción general

Fotocelula reflexion directa. Producto de automatización industrial Autosen con características eléctricas, mecánicas y ambientales detalladas en esta ficha técnica.

Especificaciones técnicas

Fotocelula reflexion directa | AO028

DATOS TÉCNICOS

TIPO DE SENSOR Sistema de reflexión directa	FRECUENCIA DE CONMUTACIÓN 1000Hz
TIPO de luz Luz roja	DISTANCIA DE CONMUTACIÓN 10 ... 400 mm* Observación *Referido a papel blanco 200x200 mm, 90 % de remisión
SALIDA DE CONMUTACIÓN Modo luz	IO-LINK No
TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN 10 ... 30 V CC supply class 2 cULus	

DATOS TÉCNICOS COMPLEMENTARIOS

TIPO DE TENSIÓN Tensión continua (CC)	ALIMENTACIÓN PNP
MÁX. INTENSIDAD DE CORRIENTE MÁXIMA ADMISIBLE 200mA	CAÍDA DE TENSIÓN máx. 2,5V
CONSUMO DE CORRIENTE máx. 20mA	CLASE DE PROTECCIÓN III
PROTECCIÓN CONTRA CORTOCIRCUITOS sí	

Especificaciones técnicas

Fotocelula reflexion directa | AO028

DATOS TÉCNICOS

RESISTENTE A SOBRECARGAS sí	PROTECCIÓN CONTRA INVERSIÓN DE POLARIDAD sí
TIPO Cilíndrico con rosca	TAMAÑO DE ROSCA M18x1
MATERIAL DE LA CARCASA ABS	MATERIAL DE LA SUPERFICIE ACTIVA PMMA
CONEXIÓN ELÉCTRICA M12 3 polos contactos dorados Precisión Diámetro del punto luminoso 25 mm	

DATOS TÉCNICOS COMPLEMENTARIOS

TEMPERATURA AMBIENTE MÍN. -25°C	TEMPERATURA AMBIENTE MÁX. 60°C
GRADO DE PROTECCIÓN IP65 Más información	MTTF 901 años
INDICACIÓN DE FUNCIONAMIENTO Estado de conmutación: LED, amarillo Accesorios incluidos 2 tuercas de fijación	COMPROBACIÓN CEM DIN EN 60947-5-2
AUTORIZACIÓN CE cULus	

Especificaciones técnicas

Fotocelula reflexion directa | AO028

DATOS TÉCNICOS

NÚMERO ARANCELARIO 85365019	PESO 0,015 kg
PAÍS DE ORIGEN SG	