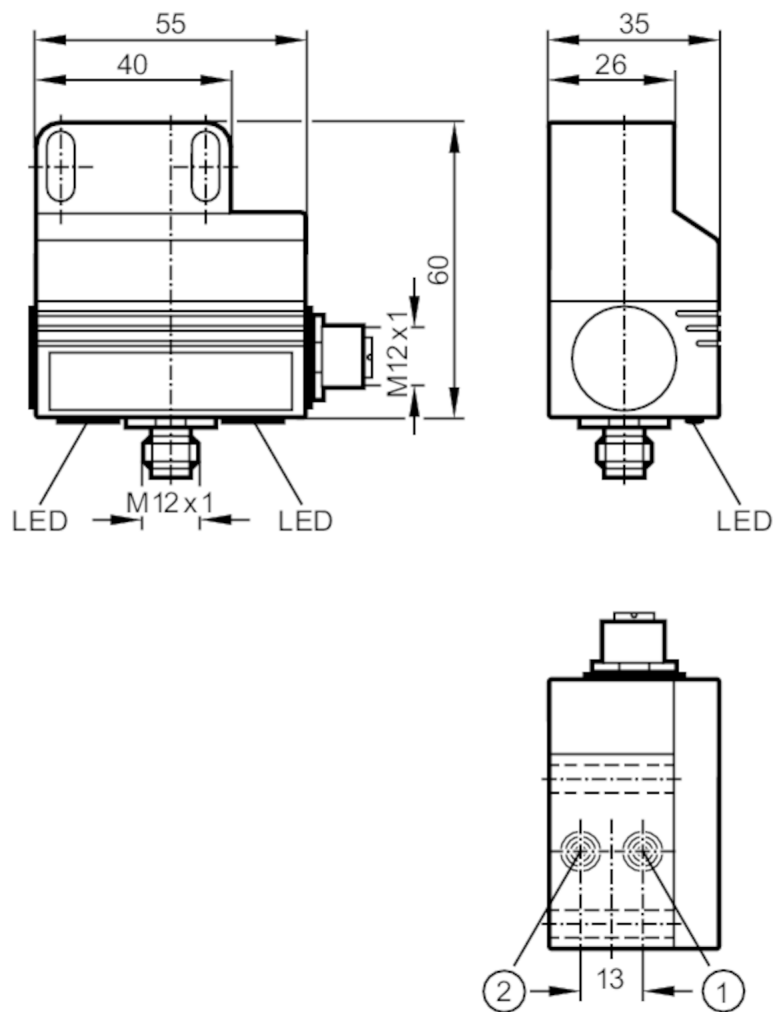




Detector doble AS-Interface para accionadores giratorios neumáticos

DUAL SENSOR T6 2SI 2DO T M12



- 1 sensor 1
- 2 sensor 2



Características del producto		
Alimentación		AS-i
Alcance	[mm]	4
Dimensiones	[mm]	55 x 60 x 35
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	26,5...31,6 DC; ("supply class 2" según cULus)
Consumo de corriente máx. de AS-i	[mA]	260
Perro guardián integrado		sí
Entradas/salidas		
Número de entradas y salidas		Número de entradas digitales: 2; Número de salidas digitales: 2
Entradas		
Número de entradas digitales		2



Detector doble AS-Interface para accionadores giratorios neumáticos

DUAL SENSOR T6 2SI 2DO T M12

Alimentación del sensor en las entradas	AS-i
Alimentación de tensión [V]	20...30
Resistencia a cortocircuitos de las entradas digitales	no

Salidas

Alimentación	AS-i
Número de salidas digitales	2
Corriente máxima por cada salida [mA]	100
Protección contra cortocircuitos	sí
Separación galvánica	no
Alimentación de los actuadores en las salidas	AS-i

Rango de detección

Alcance [mm]	4
--------------	---

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-20...70
Grado de protección	IP 67

Homologaciones / pruebas

CEM	EN 50295	
	EN 61000-6-2	
MTTF [años]	310	

Parámetros AS-i

Versión AS-i	2.1
Modo de direccionamiento ampliado	sí
Perfil AS-i	S-7.A.E
Configuración de E/S AS-i [hex]	7
Código ID AS-i [hex]	A.E
Certificado AS-i	75001

Datos mecánicos

Peso [g]	178,5
Tipo de montaje	no enrasable
Dimensiones [mm]	55 x 60 x 35
Materiales	PBT; PC

Indicaciones / elementos de mando

Indicación	Disponibilidad	1 x LED, verde
	función	1 x LED, amarillo
	error	1 x LED, rojo

Accesorios

Componentes incluidos	Arandela de fijación
	tornillos de cabeza hexagonal interior: 2 x M5 x 35
	arandelas: 2



Detector doble AS-Interface para accionadores giratorios neumáticos

DUAL SENSOR T6 2SI 2DO T M12

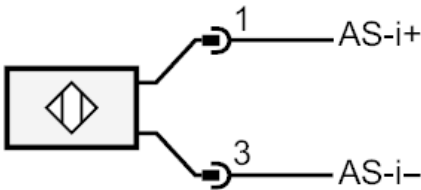
Notas	
Notas	Las salidas no deben estar conmutadas simultáneamente cuando la corriente de carga total supera los 100 mA.
Cantidad por pack	1 unid.

Conexión eléctrica - Conector macho

Conector: 1 x M12; codificación: A; cuerpo: Acero inoxidable



Conexión

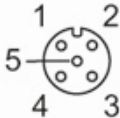


Elektrischer Anschluss

1	AS-i+
3	AS-i-

Conexión eléctrica - conector hembra

Conector: 1 x M12; codificación: A; cuerpo: Acero inoxidable



Ausgänge

2	salida de conmutación 2 +
3	tensión externa -
4	salida de conmutación 1 +