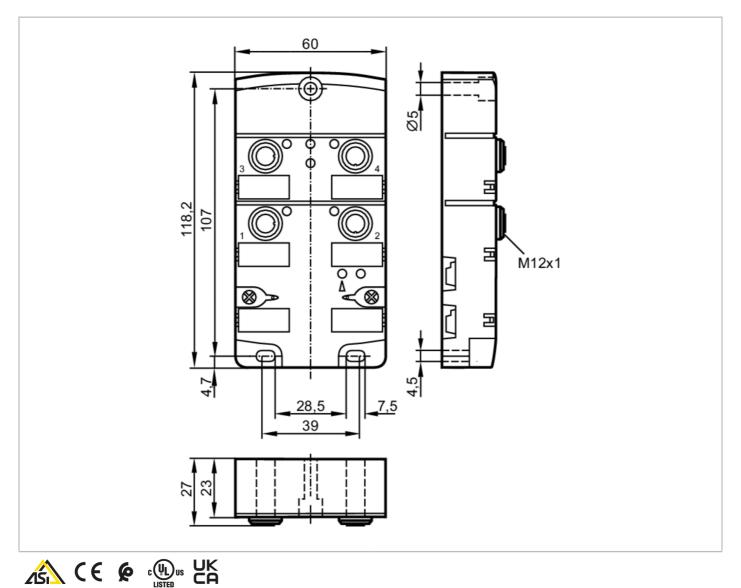
salidas Entradas

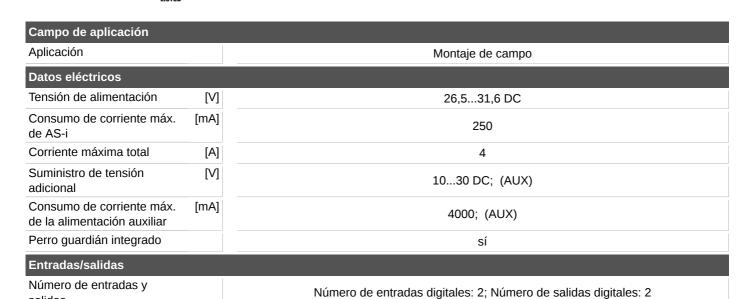
Número de entradas digitales

## Módulo CompactLine AS-Interface

CompactModule 2DI 2DO T M12







2

## Módulo CompactLine AS-Interface



CompactModule 2DI 2DO T M12

Conexionado de las entradas digitales		PNP; (tipo 2 según IEC 61131-2)		
Alimentación del sensor en las entradas		AS-i		
Alimentación de tensión	[V]	2030; (DC)		
Corriente máxima total de las entradas	[mA]	200		
Limitación de corriente de entrada	[mA]	15		
Corriente de entrada alta	[mA]	610		
Corriente de entrada baja	[mA]	02		
Punto de conmutación alto	[V]	> 11		
Resistencia a cortocircuitos de las entradas digitales		sí		
Salidas				
Número de salidas digitales		2		
Circuito		PNP		
Rango de tensión DC	[V]	1030; (AUX)		
Corriente máxima por cada salida	[mA]	2000; (categoría de uso DC-13 (control de electroimanes): 20 W (IEC 60947-5-1))		
Corriente máxima total de las salidas	[A]	4		
Protección contra cortocircuitos		sí		
Separación galvánica		sí		
Alimentación de los actuadores en las salidas		AUX		
Condiciones ambientales				
Temperatura ambiente	[°C]	-2580		
Temperatura de almacenamiento	[°C]	-2580		
Humedad relativa del aire máx.	[%]	90; (sin condensación)		
Altura máx. sobre el nivel del mar	[m]	2000		
Grado de protección		IP 67; (en caso de utilización de cable plano E7400x / E7401x)		
Homologaciones / pruebas				
CEM		EN 61000-6-2		
		EN 62026-2		
	~ 1	EN 50581		
	años]	251		
Homologación UL		alimentación de tensión Class 2		
Parámetros AS-i				
	1	2.11; 3.0		
Versión AS-i				
Versión AS-i Direccionamiento AS-i		posibilidad de direccionamiento por infrarrojos		
Versión AS-i				
Versión AS-i Direccionamiento AS-i Modo de direccionamiento		posibilidad de direccionamiento por infrarrojos		

#### Módulo CompactLine AS-Interface





Configuración de E/S AS-i	[hex]	3					
Código ID AS-i	[hex]	0.E					
Certificado AS-i		40201					
Asignación de bits de datos		bit de datos	D0	D1	D2	D3	
		entrada	1	2	-	-	
		conector hembra	I-1	I-2	-	-	
		pin	2+4	2+4	_	_	
		Salida			3	4	
		conector hembra			O-3	O-4	
		pin	-	-	4	4	
Datos mecánicos							
Peso Peso	[g]	295					
Tipo de montaje		conexión directa a cable plano AS-i					
Dimensiones	[mm]	118,2 x 60 x 27					
Materiales		PA; conector hembra: latón niquelado; tomas roscadas en el zócalo: latón niquelado; Junta tórica: FKM; contactos vampiro: CuSn6 niquelado y estañado					
Indicaciones / elementos d	e mando						
Indicación		Estado de conmutación			LED, amarillo I1I2, O1O2		
		Disponibilidad		LI	ED, verde AS-i, Al	JX	
		errores			LED, rojo		
Conexión eléctrica							
Conexión del módulo		Cables planos					
Accesorios							
Accesorios (opcionales)		casquillo de refuerzo de inox, para montaje en caso de fuertes cargas mecánicas, E70402					
Notas							
Notas		No conectar ninguna de las siguientes conexiones a un potencial externo:					
		I-, I+, I1, I2					
		Las conexiones están conectadas eléctricamente con el cable AS-i.					
Cantidad por pack		1 unid.					

#### Conexión eléctrica - Entradas

Conector: M12; codificación: A



Entrad	as
--------	----

Alimentación del sensor L+

1 2+4 3 entrada de datos 1 puenteado internamente

Alimentación del sensor L-

5 tierra funcional

## Módulo CompactLine AS-Interface





# Conexión eléctrica - Salidas

Conector: M12; codificación: A



	Salidas
3	tensión externa AUX -
4	salida de conmutación
5	tierra funcional (FE)
1. 2	no utilizado