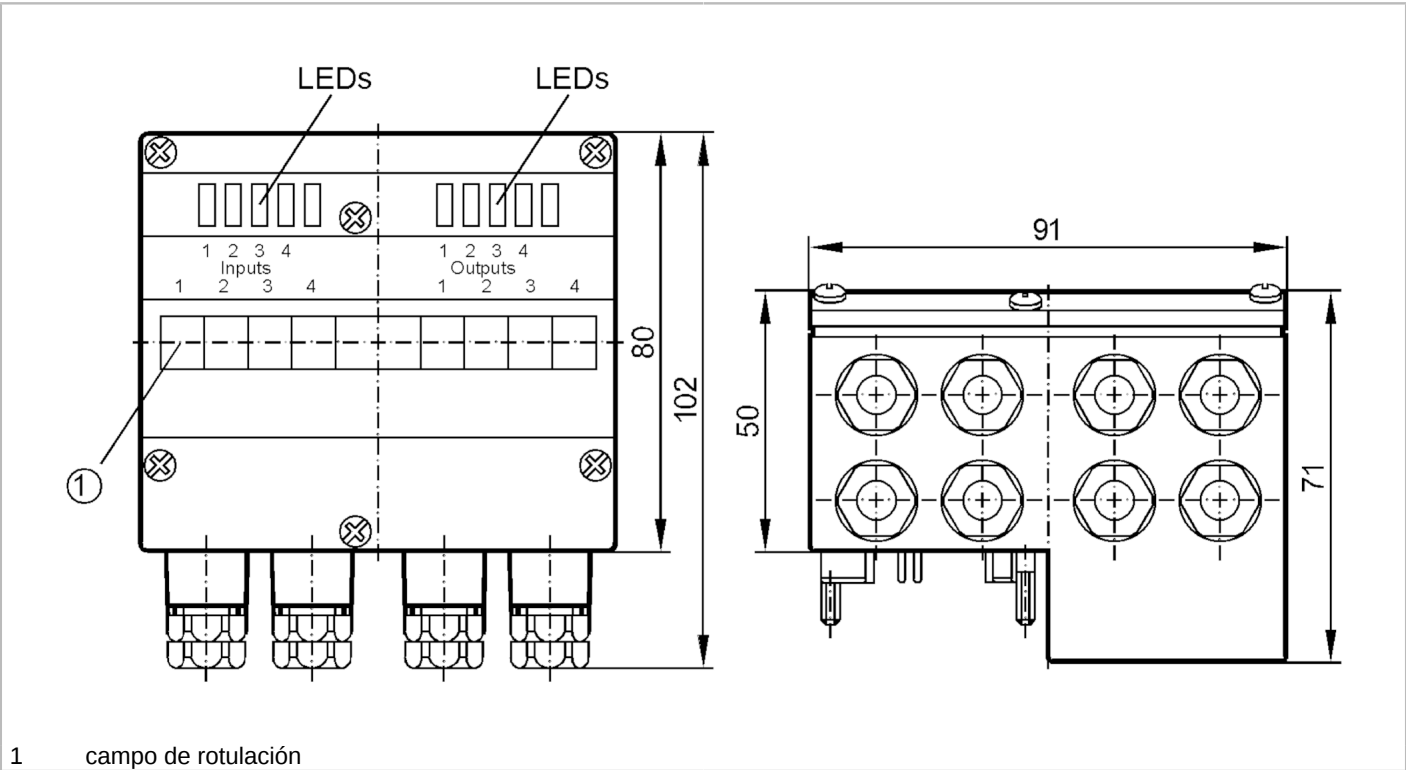




Módulo universal AS-Interface

EEMS/Module/4DI/4DO/T/CCT



Campo de aplicación	
Aplicación	Montaje de campo
Datos eléctricos	
Tensión de alimentación [V]	26,5...31,6 DC
Consumo de corriente máx. de AS-i [mA]	230
Corriente máxima total [A]	4
Perro guardián integrado	sí
Entradas/salidas	
Número de entradas y salidas	Número de entradas digitales: 4; Número de salidas digitales: 4
Entradas	
Número de entradas digitales	4
Conexión de las entradas digitales	PNP
Alimentación del sensor en las entradas	AS-i
Alimentación de tensión [V]	20...30
Corriente máxima total de las entradas [mA]	200
Corriente de entrada alta [mA]	> 5
Corriente de entrada baja [mA]	< 3
Punto de conmutación alto [V]	> 10
Resistencia a cortocircuitos de las entradas digitales	sí



Módulo universal AS-Interface

EEMS/Module/4DI/4DO/T/CCT

Salidas										
Número de salidas digitales	4									
Circuito	PNP									
Rango de tensión DC [V]	24; (según MBTP)									
Corriente máx. de carga por salida [mA]	1000; (DC-12 / DC-13)									
Protección contra cortocircuitos	sí									
Separación galvánica	sí									
Alimentación de los actuadores en las salidas	AUX									
Condiciones ambientales										
Temperatura ambiente [°C]	-25...60									
Grado de protección	IP 65									
Homologaciones / pruebas										
CEM	EN 50295									
Parámetros AS-i										
AS-i master profile	M2; M3; M4									
Perfil AS-i	S-7.F.F									
Configuración de E/S AS-i [hex]	7									
Código ID AS-i [hex]	F.F									
Bits de datos	Bit de datos	D0	D1	D2	D3					
	bidireccional	I-1 / O-1	I-2 / O-2	I-3 / O-3	I-4 / O-4					
Bits de parametrado	Bit de parametrado	Función								
	P0	watchdog para todas las salidas	: activada	* /	desactivada					
	P1	no utilizado								
	P2	no utilizado								
	P3	no utilizado								
Datos mecánicos										
Peso [g]	317									
Tipo de montaje	Interfaz AS-i para zócalos de cable plano con alimentación externa o de prensaestopa									
Materiales	PA 6-GF30; inox (1.4305 / 303)									
Indicaciones / elementos de mando										
Indicador	Disponibilidad		LED, verde							
	Función		LED, amarillo							
Conexión eléctrica										
Conexión del módulo	Cable plano									
Notas										
Notas	Las entradas y salidas deben estar aisladas eléctricamente.									
Cantidad por pack	1 unid.									
Conexión eléctrica										
Clemas elásticas de jaula:										
pines de contacto al zócalo, FK-E / PG:										