



Módulo AS-Interface

ASI-MODUL-OBERTEIL M12 2E/2AR

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: AC5211
Al seleccionar un artículo alternativo tenga en cuenta que los datos técnicos pueden variar.

The technical drawing shows two views of the AC2002 module. The top view is a rectangle with a width of 90 and a height of 27. It features a central horizontal slot and four mounting holes. The front view shows a width of 66 and a height of 45. It includes a label 'LED' pointing to a component, a circled '1' indicating a marking area, and an 'M12x1' screw hole. Other dimensions include 16, 18.7, 9.6, 80, 25, 31, and 66.

1 campo de rotulación



Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	26,5...31,6 DC
Consumo de corriente	[mA]	< 135
Corriente máxima total	[A]	2
Perro guardián integrado		no
Entradas/salidas		
Número de entradas y salidas		Número de entradas digitales: 2; Número de salidas relé: 2
Entradas		
Número de entradas digitales		2
Conexionado 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]	100
Corriente de entrada alta	[mA]	> 5
Corriente de entrada baja	[mA]	< 1,5
Punto de conmutación alto	[V]	> 10



Módulo AS-Interface

ASI-MODUL-OBERTEIL M12 2E/2AR

Resistencia a cortocircuitos de las entradas digitales	sí
--	----

Salidas

Alimentación	AS-i
Rango de tensión DC [V]	24; (según MBTP; vía conector M12)
Corriente máxima por cada salida [mA]	1000
Número de salidas relé	2
Protección contra cortocircuitos	no
Separación galvánica	sí

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-25...85
Grado de protección	IP 67

Homologaciones / pruebas

CEM	EN 50295	
	EN 50178	

Parámetros AS-i

Perfil AS-i	S-3.0				
Configuración de E/S AS-i	[hex]	3			
Código ID AS-i	[hex]	0			
Asignación de bits de datos	bit de datos	D0	D1	D2	D3
	conector hembra	I-1	I-2	O-3	O-4
	pin	2+4	2+4	4	4

Datos mecánicos

Tipo de montaje	Interfaz AS-i para zócalos de cable plano
Materiales	PBT

Indicaciones / elementos de mando

Indicación	Disponibilidad	LED, verde
	función	LED, amarillo

Notas

Notas	Las entradas y salidas deben estar aisladas eléctricamente.
Cantidad por pack	1 unid.



Módulo AS-Interface

ASI-MODUL-OBERTEIL M12 2E/2AR

Conexión eléctrica

pinos de contacto al zócalo, FK / PG:

Conector: M12; codificación: A
Conector: M12; codificación: A



1	tensión externa +
3	tensión externa -
	Entradas
1	Alimentación del sensor L+
2+4	entrada de datos puentado internamente
3	Alimentación del sensor L-