



## Módulo ClassicLine AS-Interface con técnica de montaje rápido

ClassicLine 4DI IP67



Campo de aplicación	
Aplicación	Montaje de campo
Datos eléctricos	
Tensión de alimentación [V]	26,5...31,6 DC; ("supply class 2" conforme a cULus)
Consumo de corriente máx. de AS-i [mA]	250
Entradas/salidas	
Número de entradas y salidas	Número de entradas 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]	18...30; (a través de cable plano)
Corriente máxima total de las entradas [mA]	200
Corriente de entrada alta [mA]	6...10
Corriente de entrada baja [mA]	0...2
Punto de conmutación alto [V]	> 11
Resistencia a cortocircuitos de las entradas digitales	sí
Condiciones ambientales	
Temperatura ambiente [°C]	-25...70



## Módulo ClassicLine AS-Interface con técnica de montaje rápido

ClassicLine 4DI IP67

Grado de protección IP 67

### Homologaciones / pruebas

CEM	EN 50295	
	IEC 61000-6-2	
MTTF [años]	404	

### Parámetros AS-i

Versión AS-i	2.11; 3.0				
Direccionamiento AS-i	Toma de direccionamiento				
Modo de direccionamiento ampliado	no				
AS-i master profile	M2; M3; M4				
Perfil AS-i	S-0.0.E				
Configuración de E/S AS-i [hex]	0				
Código ID AS-i [hex]	0.E				
Bits de datos	Bit de datos	D0	D1	D2	D3
	Entrada	1	2	3	4
	Toma	I-1	I-2	I-3	I-4
	Pin	2+4	2+4	2+4	2+4

### Datos mecánicos

Peso [g]	155,1
Tipo de montaje	conexión directa a cable plano AS-i
Materiales	PA; Contactos vampiro: CuSn6 niquelado y estañado

### Indicaciones / elementos de mando

Indicador	Disponibilidad	LED, verde
	errores	LED, rojo
	Función	LED, amarillo

### Conexión eléctrica

Conexión del módulo	Cable plano
---------------------	-------------

### Accesorios

Componentes incluidos	Zócalo
Accesorios (opcionales)	Cable de direccionamiento: E70213
	Tapón de protección: M12, E73004

### Notas

Notas	utilice exclusivamente el cable de direccionamiento E70213.
	No utilizar cables de direccionamiento de otros fabricantes.
	No se descarta la aparición de cortocircuitos o deformación irreparable en la toma de direccionamiento.
	No conectar ninguna de las siguientes conexiones a un potencial externo:
	I-, I+, I1, I2, I3, I4
	Las conexiones están conectadas eléctricamente con el cable AS-i.
Cantidad por pack	1 unid.



## Módulo ClassicLine AS-Interface con técnica de montaje rápido

ClassicLine 4DI IP67

### Conexión eléctrica

técnica de montaje rápido para cable plano AS-i ; orientación posible en tres sentidos

Conector: M12; codificación: A



	Entradas
1	Alimentación del sensor L+
2+4	Datos de entrada puentado internamente
3	Alimentación del sensor L-
5	no utilizado