

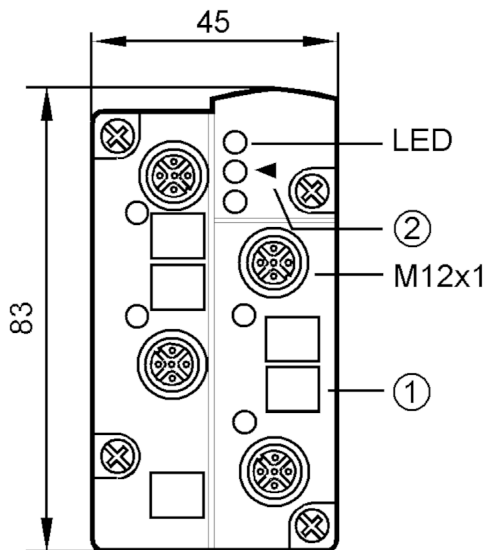


Módulo ClassicLine AS-Interface

ClassicLineVA 4DI M12

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: AC2486
Al seleccionar un artículo alternativo tenga en cuenta que los datos técnicos pueden variar.



- 1 campo de rotulación
- 2 fijación del adaptador para direccionamiento por infrarrojos



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]	150
Entradas/salidas	
Número de entradas y salidas	Número de entradas digitales: 4
Entradas	
Número de entradas digitales	4
Conexionado 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]	100
Corriente de entrada alta [mA]	6...10
Corriente de entrada baja [mA]	0...2



Módulo ClassicLine AS-Interface

ClassicLineVA 4DI M12

Punto de conmutación alto	[V]	> 11
Resistencia a cortocircuitos de las entradas digitales		sí
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...70
Grado de protección		IP 67
Homologaciones / pruebas		
CEM	EN 50295	
Parámetros AS-i		
Versión AS-i		2.1
Direccionamiento AS-i		posibilidad de direccionamiento por infrarrojos
Modo de direccionamiento ampliado		sí
Perfil AS-i		S-0.A.E
Configuración de E/S AS-i	[hex]	0
Código ID AS-i	[hex]	A.E
Asignación de bits de datos	bit de datos	D0 D1 D2 D3
	entrada	1 2 3 4
	conector hembra	I-1/2 I-1/2 I-2 I-3/4 I-3/4 I-4
	pin	4 2 4 4 2 4
Datos mecánicos		
Peso	[g]	113
Tipo de montaje		Interfaz AS-i para zócalos de cable plano
Dimensiones	[mm]	45 x 83 x 25
Materiales		PBT; Junta de estanqueidad: FKM; tornillos: Acero inoxidable
Indicaciones / elementos de mando		
Indicación	Disponibilidad	LED, verde
	errores	LED, rojo
	función	LED, amarillo
Accesorios		
Accesorios (opcionales)		Zócalo para módulos
Notas		
Notas	No conectar ninguna de las siguientes conexiones a un potencial externo:	
	I-, I+, I-1/2, I-2, I-3/4, I-4	
	Las conexiones están conectadas eléctricamente con el cable AS-i.	
Cantidad por pack		1 unid.



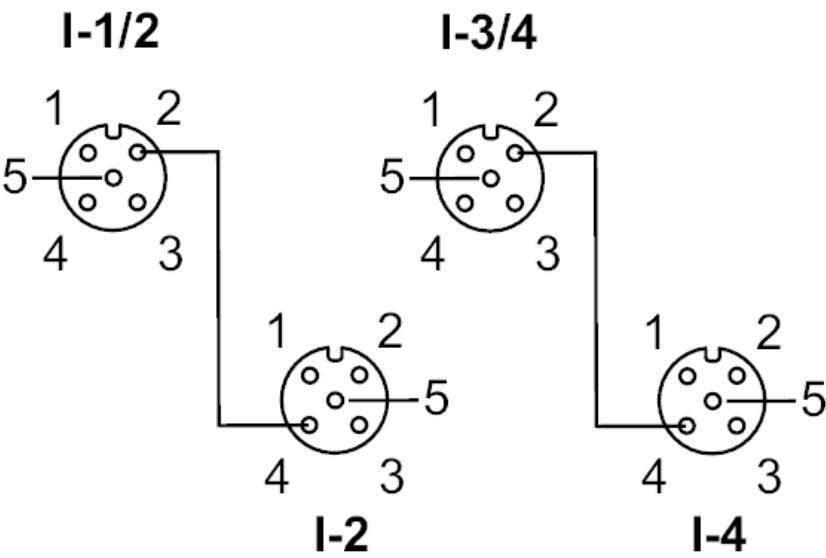
Módulo ClassicLine AS-Interface

ClassicLineVA 4DI M12

Conexión eléctrica

pinos de contacto al zócalo, FK / PG:

Conexión



Conector: M12

Entradas	
conector hembra I-1/2	
1	Alimentación del sensor L+
2	entrada de datos 2
3	Alimentación del sensor L-
4	entrada de datos 1
5	no utilizado
conector hembra I-2	
1	Alimentación del sensor L+
2	no utilizado
3	Alimentación del sensor L-
4	entrada de datos 2
5	no utilizado
conector hembra I-3/4	
1	alimentación de tensión L+
2	entrada de datos 4
3	Alimentación del sensor L-
4	entrada de datos 3
5	no utilizado
conector hembra I-4	
1	Alimentación del sensor L+
2	no utilizado
3	Alimentación del sensor L-
4	entrada de datos 4
5	no utilizado