AC2463

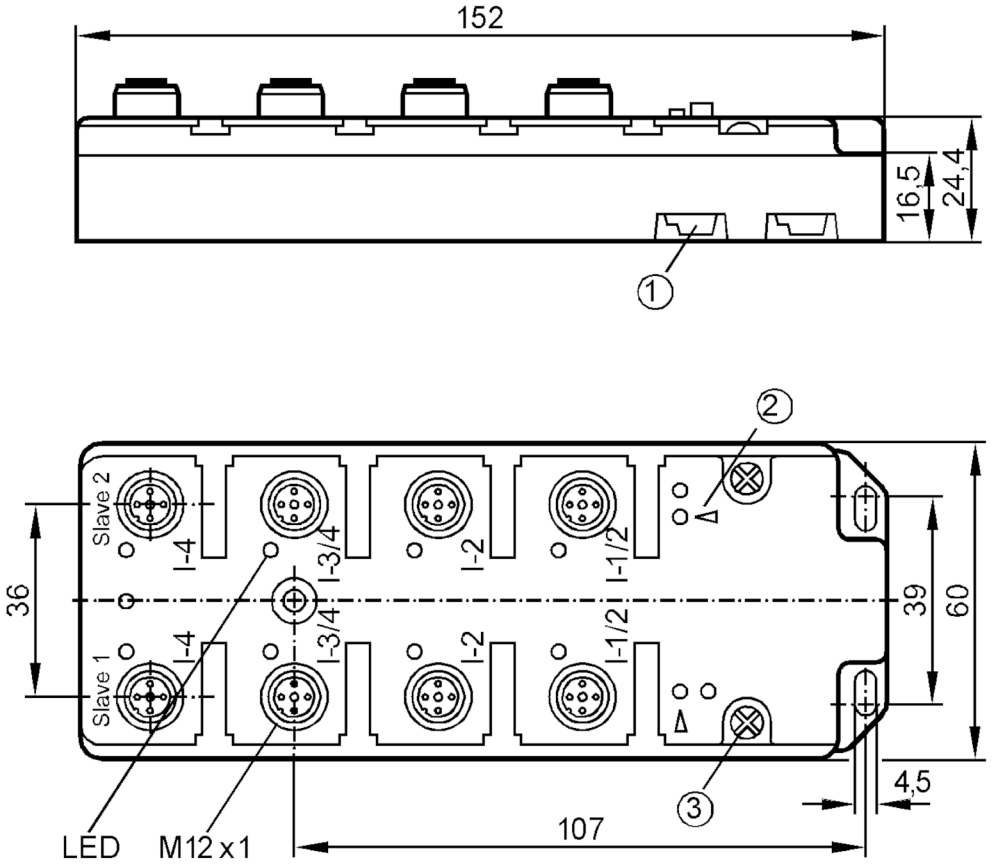
Módulo CompactLine AS-Interface

CompactLine 8DI M12

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: AC5210

Al seleccionar un artículo alternativo tenga en cuenta que los datos técnicos pueden variar.



1 suministro de tensión AS-i
2 fijación del adaptador para direccionamiento por infrarrojos
3 resorte de puesta a tierra

Campo de aplicación		
Aplicación		Montaje de campo
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	26,5...31,6 DC; ("supply class 2" según cULus)
Consumo de corriente máx. de AS-i	[mA]	250
Entradas/salidas		
Número de entradas y salidas		Número de entradas digitales: 8
Entradas		
Número de entradas digitales		8; (2 x Slave)
Conexionado de las entradas digitales		PNP

AC2463

Módulo CompactLine AS-Interface

CompactLine 8DI M12

Alimentación del sensor en las entradas		AS-i
Alimentación de tensión	[V]	20...30; (tensión de alimentación "supply class 2" según cULus)
Corriente máxima total de las entradas	[mA]	200; (por cada esclavo)
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
Salidas		
Alimentación		AS-i
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...80
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		no
Perfil AS-i		S-0.1.E
Configuración de E/S AS-i	[hex]	0
Código ID AS-i	[hex]	1.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		
Tipo de montaje		conexión directa a cable plano AS-i
Dimensiones	[mm]	60 x 152 x 24,4
Materiales		PUR
Indicaciones / elementos de mando		
Indicación	Disponibilidad	LED, verde
	errores	LED, rojo
	función	LED, amarillo
Notas		
Notas		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.

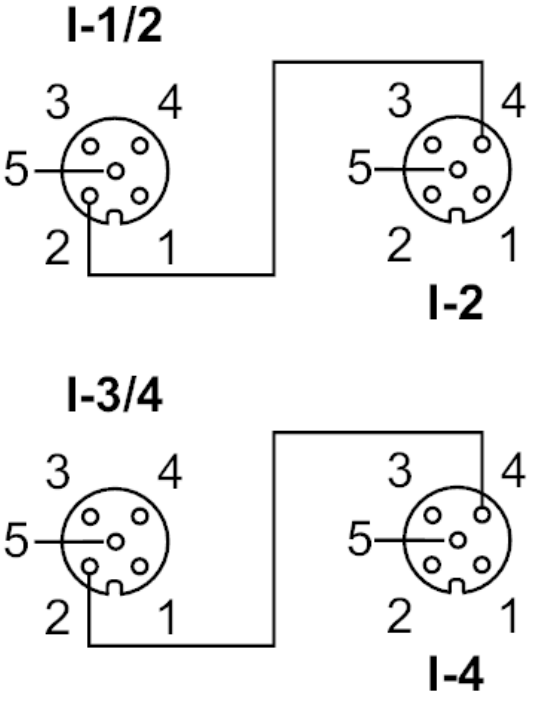
AC2463

Módulo CompactLine AS-Interface

CompactLine 8DI M12

Conexión eléctrica

Conexión



Conector: M12