

AC2462



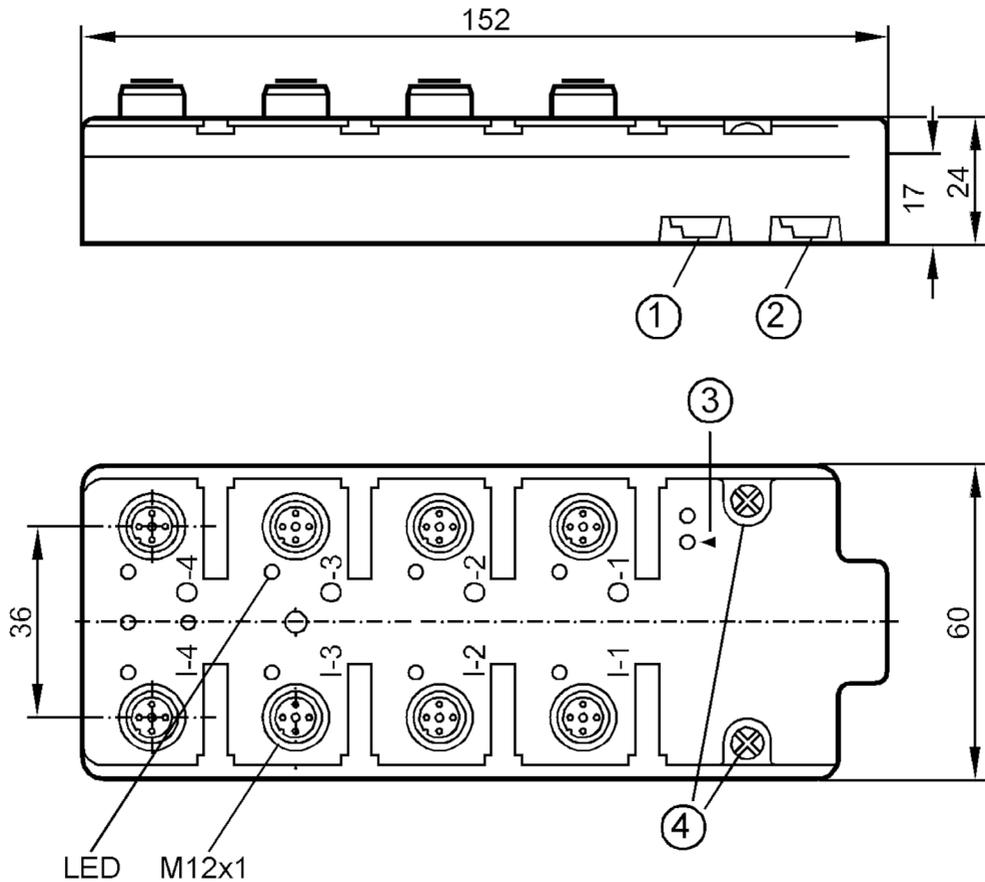
Módulo CompactLine AS-Interface

CompactLineM12 4DI4DO T M12

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: AC2466

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



- 1 suministro de tensión AS-i
- 2 suministro de tensión externo
- 3 fijación del adaptador para direccionamiento por infrarrojos
- 4 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]	30
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; (bidireccional)



Módulo CompactLine AS-Interface

CompactLineM12 4DI4DO T M12

Conexión de las entradas digitales	PNP
Alimentación del sensor en las entradas	según MBTP
Alimentación de tensión [V]	20...30; (tensión de alimentación "supply class 2" según cULus)
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

Salidas

Alimentación	AS-i
Número de salidas digitales	4
Circuito	PNP
Rango de tensión DC [V]	20...30; (según MBTP; a través de cable plano; tensión de alimentación "supply class 2" según cULus)
Corriente máxima por cada salida [mA]	2000
Protección contra cortocircuitos	sí
Separación galvánica	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	no										
Perfil AS-i	S-7.0.E										
Configuración de E/S AS-i [hex]	7										
Código ID AS-i [hex]	0.E										
Asignación de bits de datos	<table border="1"> <thead> <tr> <th>bit de datos</th> <th>D0</th> <th>D1</th> <th>D2</th> <th>D3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>bidireccional</td> <td>I-1 / O-1</td> <td>I-2 / O-2</td> <td>I-3 / O-3</td> <td>I-4 / O-4</td> </tr> </tbody> </table>	bit de datos	D0	D1	D2	D3	bidireccional	I-1 / O-1	I-2 / O-2	I-3 / O-3	I-4 / O-4
bit de datos	D0	D1	D2	D3							
bidireccional	I-1 / O-1	I-2 / O-2	I-3 / O-3	I-4 / O-4							

Datos mecánicos

Tipo de montaje	conexión directa a cable plano AS-i
Dimensiones [mm]	60 x 152 x 24
Materiales	PUR

Indicaciones / elementos de mando

Indicación	Disponibilidad	LED, verde
	errores	LED, rojo
	función	LED, amarillo

AC2462



Módulo CompactLine AS-Interface

CompactLineM12 4DI4DO T M12

Accesorios

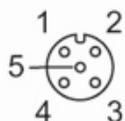
Accesorios (opcionales) casquillo de refuerzo de inox, para montaje en caso de fuertes cargas mecánicas, E70402

Notas

Cantidad por pack 1 unid.

Conexión eléctrica

Conector: M12; codificación: A



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