



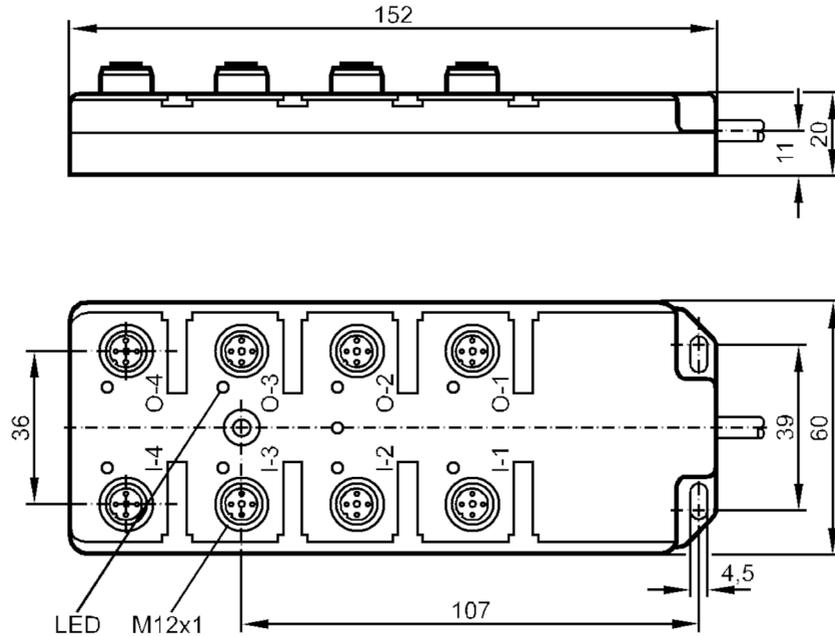
Módulo CompactLine AS-Interface

Compactmodul aktiv, 4E/4AT PNP

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: AC2465

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



Campo de aplicación

Aplicación: Montaje de campo

Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	26,5...31,6 DC
Consumo de corriente [mA]	< 242
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)
Conexión 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]	200
Corriente de entrada alta [mA]	> 5
Corriente de entrada baja [mA]	< 1,5

AC2416



Módulo CompactLine AS-Interface

Compactmodul aktiv, 4E/4AT PNP

Punto de conmutación alto [V]	> 10										
Resistencia a cortocircuitos de las entradas digitales	sí										
Salidas											
Alimentación	AS-i										
Número de salidas digitales	4										
Circuito	PNP										
Rango de tensión DC [V]	10...30; (según MBTP; a través de cable redondo)										
Corriente máxima por cada salida [mA]	2000										
Protección contra cortocircuitos	sí										
Separación galvánica	sí										
Condiciones ambientales											
Temperatura ambiente [°C]	-25...80										
Grado de protección	IP 67										
Homologaciones / pruebas											
CEM	EN 50295										
Parámetros AS-i											
Perfil AS-i	S-7.0										
Configuración de E/S AS-i [hex]	7										
Código ID AS-i [hex]	0										
Certificado AS-i	05901										
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											
Materiales	PUR										
Indicaciones / elementos de mando											
Indicación	<table border="1"><thead><tr><th>Disponibilidad</th><th>LED, verde</th></tr></thead><tbody><tr><td>función</td><td>LED, amarillo</td></tr></tbody></table>	Disponibilidad	LED, verde	función	LED, amarillo						
Disponibilidad	LED, verde										
función	LED, amarillo										
Notas											
Notas	Las entradas y salidas deben estar aisladas eléctricamente.										
Cantidad por pack	1 unid.										

AC2416



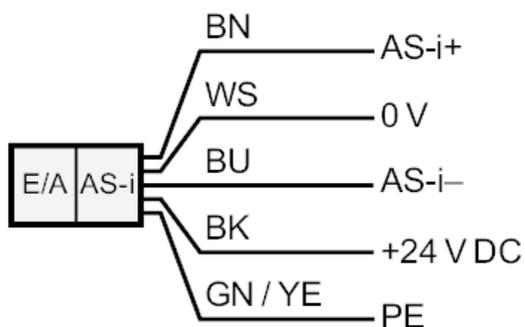
Módulo CompactLine AS-Interface

Compactmodul aktiv, 4E/4AT PNP

Conexión eléctrica

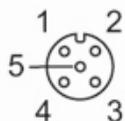
Cable: 2 m

Conexión



	Colores de los hilos :
BN =	marrón
BU =	azul
BK =	negro
GN/YE =	verde / amarillo
WH =	blanco

; codificación: A



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