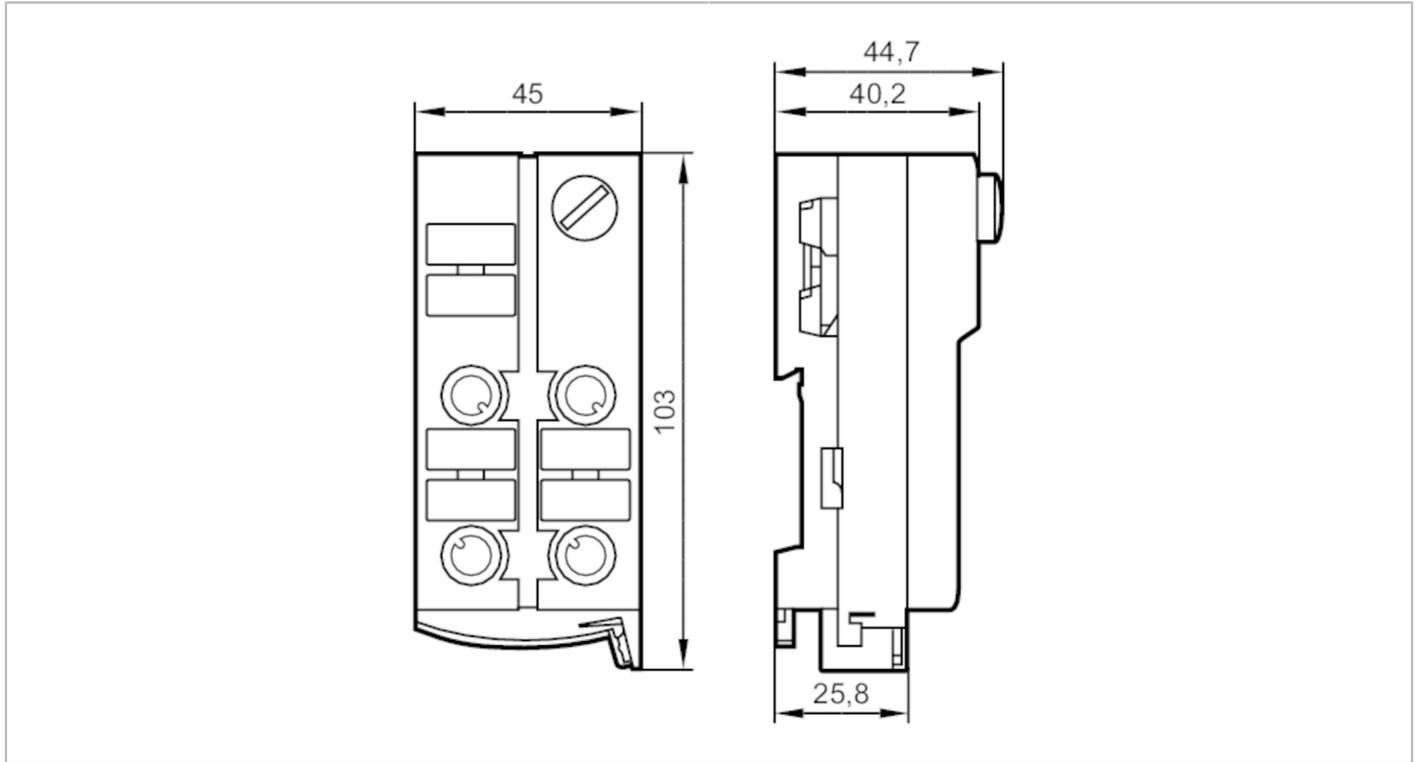




## Módulo ClassicLine AS-Interface con técnica de montaje rápido

ClassicL 2DO-Y 2DI-Y IP67



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
Corriente máxima total [A]	0,2
Perro guardián integrado	sí
Entradas/salidas	
Número de entradas y salidas	Número de entradas digitales: 2; Número de salidas digitales: 2
Entradas	
Número de entradas digitales	2
Conexión de las entradas digitales	PNP
Alimentación del sensor en las entradas	AS-i
Alimentación de tensión [V]	18...30
Corriente máxima total de las entradas [mA]	200; (corriente máxima total para todas las entradas y salidas: 200 mA)
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



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

ClassicL 2DO-Y 2DI-Y IP67

Salidas																																				
Número de salidas digitales	2																																			
Circuito	PNP																																			
Rango de tensión DC [V]	18...30																																			
Corriente máxima por cada salida [mA]	200; (corriente máxima total para todas las entradas y salidas: 200 mA)																																			
Protección contra cortocircuitos	sí																																			
Separación galvánica	no																																			
Alimentación de los actuadores en las salidas	AS-i																																			
Condiciones ambientales																																				
Temperatura ambiente [°C]	-25...70																																			
Grado de protección	IP 67																																			
Homologaciones / pruebas																																				
CEM	EN 50295																																			
	IEC 61000-6-2																																			
MTTF [años]	318																																			
Parámetros AS-i																																				
Versión AS-i	2.11; 3.0																																			
Direccionamiento AS-i	toma de direccionamiento																																			
Modo de direccionamiento ampliado	sí																																			
Perfil maestro AS-i	M2; M3; M4																																			
Perfil AS-i	S-B.A.E																																			
Configuración de E/S AS-i [hex]	B																																			
Código ID AS-i [hex]	A.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>entrada</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>3</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>conector hembra</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>I-3/4</td> <td>I-3/4 I-4</td> </tr> <tr> <td>pin</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>4</td> <td>2 4</td> </tr> <tr> <td>Salida</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>conector hembra</td> <td>O-1/2</td> <td>O-1/2 / O-2</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>pin</td> <td>4</td> <td>2 4</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	bit de datos	D0	D1	D2	D3	entrada	-	-	3	4	conector hembra	-	-	I-3/4	I-3/4 I-4	pin	-	-	4	2 4	Salida	1	2	-	-	conector hembra	O-1/2	O-1/2 / O-2	-	-	pin	4	2 4	-	-
bit de datos	D0	D1	D2	D3																																
entrada	-	-	3	4																																
conector hembra	-	-	I-3/4	I-3/4 I-4																																
pin	-	-	4	2 4																																
Salida	1	2	-	-																																
conector hembra	O-1/2	O-1/2 / O-2	-	-																																
pin	4	2 4	-	-																																
Datos mecánicos																																				
Peso [g]	155,95																																			
Materiales	PA; contactos vampiro: CuSn6 niquelado y estañado																																			
Indicaciones / elementos de mando																																				
Indicación	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Disponibilidad</td> <td>LED, verde</td> </tr> <tr> <td>errores</td> <td>LED, rojo</td> </tr> <tr> <td>función</td> <td>LED, amarillo</td> </tr> </tbody> </table>	Disponibilidad	LED, verde	errores	LED, rojo	función	LED, amarillo																													
Disponibilidad	LED, verde																																			
errores	LED, rojo																																			
función	LED, amarillo																																			
Conexión eléctrica																																				
Conexión del módulo	Cables planos																																			
Accesorios																																				
Componentes incluidos	zócalo																																			
Accesorios (opcionales)	Tapón de protección: M12, E73004																																			



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

ClassicL 2DO-Y 2DI-Y IP67

### Notas

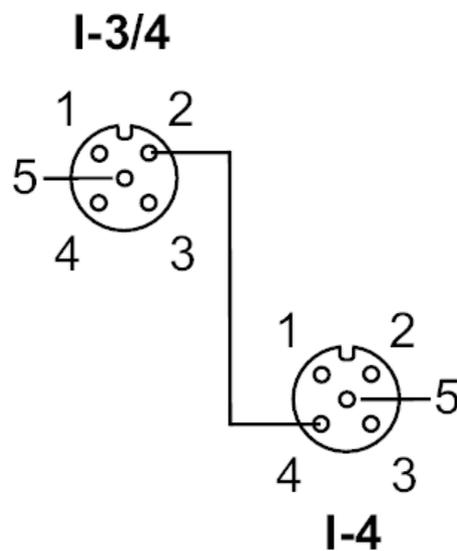
Cantidad por pack 1 unid.

### Conexión eléctrica

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

### Conexión eléctrica - Entradas

#### Conexión



Conector: M12

Entradas	
	conector hembra I-3/4
1	Alimentación del sensor 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

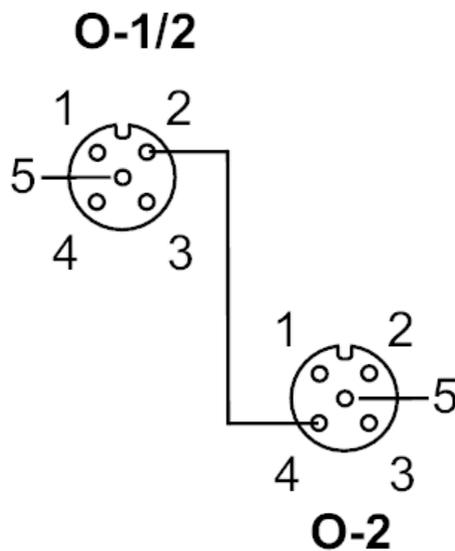


## Módulo ClassicLine AS-Interface con técnica de montaje rápido

ClassicL 2DO-Y 2DI-Y IP67

### Conexión eléctrica - Salidas

#### Conexión



Conector: M12

	Salidas
	conector hembra O-1/2
1	no utilizado
2	salida de conmutación 2
3	Tensión L -
4	salida de conmutación 1
5	no utilizado
	conector hembra O-2
1	no utilizado
2	no utilizado
3	Tensión L -
4	salida de conmutación 2
5	no utilizado