



Módulo ClassicLine AS-Interface con técnica de montaje rápido

ClassicLine 2 x (1 DI/1 DO)



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
Conexionado de las entradas digitales	PNP
Alimentación del sensor en las entradas	AS-i
Alimentación de tensión [V]	18...30; (DC)
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

ClassicLine 2 x (1 DI/1 DO)

Salidas					
Número de salidas digitales	2				
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				
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	bit de datos	D0	D1	D2	D3
	entrada	-	-	I-3	I-4
	conector hembra	-	-	I-3/O-1	I-4/O-2
	pin	-	-	4	4
	Salida	O-1 ; O-1	O-2 ; O-2	-	-
	conector hembra	I-3/O-1 ; O-1	I-4/O-2 ; O-2	-	-
	pin	2 ; 4	2 ; 4	-	-
Datos mecánicos					
Peso [g]	156,4				
Materiales	PA; contactos vampiro: CuSn6 niquelado y estañado				
Indicaciones / elementos de mando					
Indicación	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				
Notas					
Cantidad por pack	1 unid.				



Módulo ClassicLine AS-Interface con técnica de montaje rápido

ClassicLine 2 x (1 DI/1 DO)

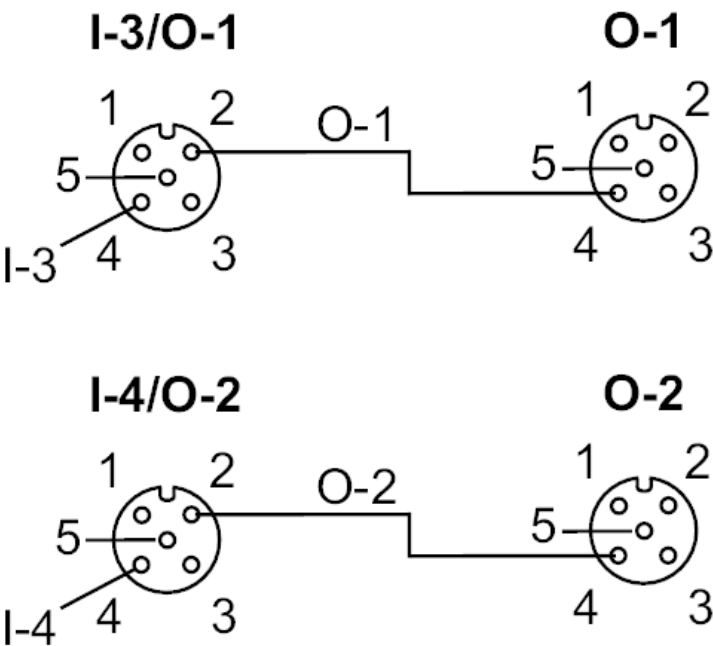
Conexión eléctrica

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

	Salidas
	conector hembra O-1
1	no utilizado
2	no utilizado
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

Conexión eléctrica - Entradas/salidas

Conexión



Conector: M12

	entrada / Salida
	conector hembra I-3/O-1
1	Alimentación del sensor L+
2	salida de conmutación 1
3	Alimentación del sensor L- / Salida -
4	entrada de datos 3
5	no utilizado
	conector hembra I-4/O-2
1	Alimentación del sensor L+
2	salida de conmutación 2
3	Alimentación del sensor L- / Salida -
4	entrada de datos 4
5	no utilizado