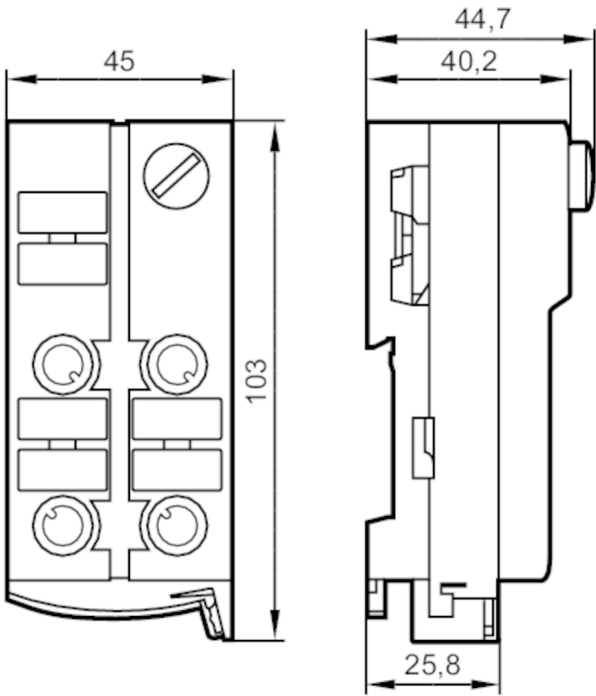




Módulo ClassicLine AS-Interface con técnica de montaje rápido

ClassicLine 2AO C IP67



Características del producto		
Número de entradas y salidas		Número de salidas analógicas: 2
Campo de aplicación		
Aplicación		Montaje de campo
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	18...31,6 DC
Consumo de corriente máx. de AS-i	[mA]	50
Protección contra inversiones de polaridad		sí
Suministro de tensión adicional	[V]	16...30 DC; (AUX)
Entradas/salidas		
Número de entradas y salidas		Número de salidas analógicas: 2
Salidas		
Número de salidas analógicas		2; (conexión de actuadores de 2, 3 y 4 hilos)
Salida analógica de corriente	[mA]	4...20
Caída de tensión máx. sobre la carga para la corriente nominal	[V]	10
Resolución de la salida analógica		12 bit



Módulo ClassicLine AS-Interface con técnica de montaje rápido

ClassicLine 2AO C IP67

Precisión / variaciones		
Error de medición		0,5
	[% del valor final]	
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...70
Temperatura de almacenamiento	[°C]	-25...70
Humedad relativa del aire máx.	[%]	90; (sin condensación)
Altura máx. sobre el nivel del mar	[m]	2000
Grado de protección		IP 67
Grado de suciedad		2
Homologaciones / pruebas		
CEM	EN 50295	
	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-3	
MTTF	[años]	125
Homologación UL	alimentación de tensión	Class 2
Parámetros AS-i		
Versión AS-i		2.11; 3.0
Modo de direccionamiento ampliado		no
Perfil maestro AS-i		M3; M4
Perfil AS-i		S-7.3.5
Configuración de E/S AS-i	[hex]	7
Código ID AS-i	[hex]	3.5
Certificado AS-i		124001
Datos mecánicos		
Peso	[g]	183
Materiales	PA; contactos vampiro: CuSn6 niquelado y estañado	
Indicaciones / elementos de mando		
Indicación	señal analógica	LED, amarillo canales AO1...AO2
	Disponibilidad	LED, verde AS-i, AUX
	errores	LED, rojo
Conexión eléctrica		
Conexión del módulo	Cables planos	
Accesorios		
Componentes incluidos	zócalo	
Accesorios (opcionales)	Tapón de protección: M12, E73004	
Notas		
Notas	entre AS-i y AUX y entre AS-i y las salidas analógicas existe separación galvánica.	
	Para la alimentación de los actuadores se puede utilizar el suministro de tensión en los pines 1 y 3.	
	posibilidad de conexión de 3 hilos con puente externo.	
Cantidad por pack	1 unid.	



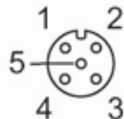
Módulo ClassicLine AS-Interface con técnica de montaje rápido

ClassicLine 2AO C IP67

Conexión eléctrica

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

Conector: M12; codificación: A



- | | |
|---|-----------------------------------|
| 1 | salida analógica |
| 2 | alimentación de actuadores + 24 V |
| 3 | salida analógica AO + |
| 4 | alimentación de actuadores 0 V |
| 5 | salida analógica AO - |
| | tierra funcional FE |