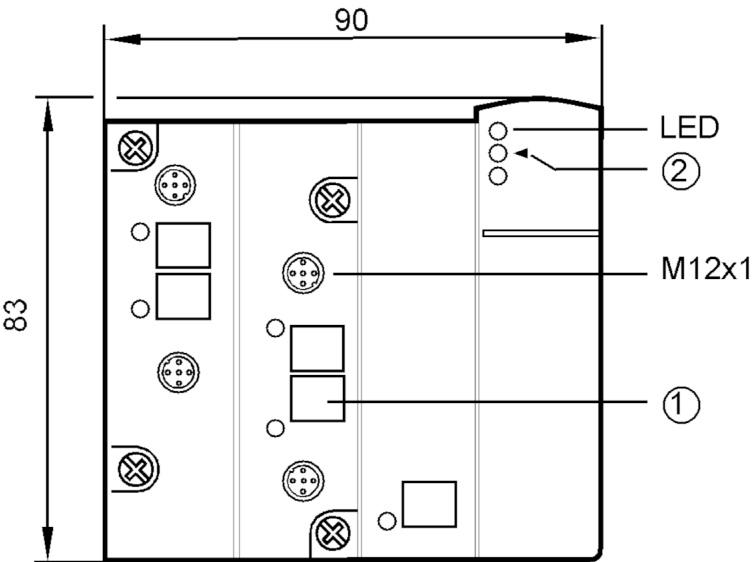




Módulo ClassicLine AS-Interface

ClassicLine90 4AO (C) M12 IP67



- 1 campo de rotulación
- 2 Fijación del adaptador para direccionamiento por infrarrojos



Campo de aplicación		
Aplicación	Montaje de campo	
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	26,5...31,6 DC
Consumo de corriente máx. de AS-i	[mA]	157
Protección contra inversiones de polaridad		sí
Suministro de tensión adicional	[V]	24...30 DC; (AUX)
Suministro de tensión adicional		opcional
Consumo de corriente máx. de la alimentación auxiliar	[mA]	550; (AUX)
Entradas/salidas		
Número de entradas y salidas	Número de salidas analógicas: 4	
Entradas		
Precisión de la entrada analógica	[%]	0,5
Salidas		
Número de salidas analógicas	4; (conexión de actuadores de 2 hilos)	
Salida analógica de corriente	[mA]	0...20
Carga máx.	[Ω]	600



Módulo ClassicLine AS-Interface

ClassicLine90 4AO (C) M12 IP67

Resolución de la salida analógica		16 (1 bit = 1 µA)	
Alimentación de los actuadores en las salidas		AS-i / AUX	
Condiciones ambientales			
Temperatura ambiente	[°C]	0...70	
Temperatura de almacenamiento	[°C]	-20...85	
Humedad relativa del aire máx.	[%]	90; (sin condensación)	
Altura máx. sobre el nivel del mar	[m]	2000	
Grado de protección		IP 67	
Homologaciones / pruebas			
CEM	EN 50295		
	EN 61000-6-4	: 2001	
	EN 61000-6-2	: 2001	
MTTF	[años]	135	
Parámetros AS-i			
Direccionamiento AS-i		Toma de direccionamiento; Posibilidad de direccionamiento por infrarrojos	
AS-i master profile		M3; M4	
Perfil AS-i		S-7.3.6	
Configuración de E/S AS-i	[hex]	7	
Código ID AS-i	[hex]	3.6	
Datos mecánicos			
Peso	[g]	224,65	
Tipo de montaje		Interfaz AS-i para zócalos de cable plano/cable plano con alimentación externa	
Materiales		PBT	
Par de apriete	[Nm]	0,6...0,8	
Indicaciones / elementos de mando			
Indicador	señal analógica		LED, amarillo Canales AO1...AO4
	Disponibilidad		LED, verde AS-i, AUX
	errores		LED, rojo
Conexión eléctrica			
Conexión del módulo		Cable plano	
Accesorios			
Accesorios (opcionales)		Zócalo para módulos	
Notas			
Cantidad por pack		1 unid.	

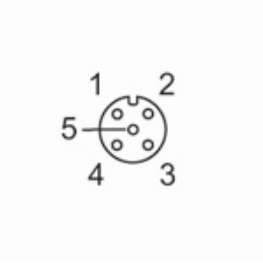


Módulo ClassicLine AS-Interface

ClassicLine90 4AO (C) M12 IP67

Conexión eléctrica

Conector: M12; codificación: A



1	AO+ Salida analógica
2	n.c.
3	AO- Salida analógica 0V
4	n.c.
5	tierra funcional