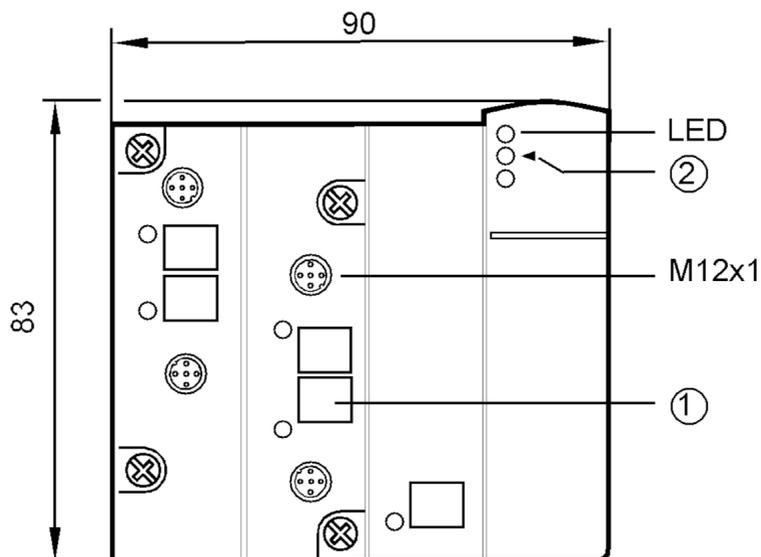




Módulo ClassicLine AS-Interface

ClassicL90 4AO (C) M12 IP67



- 1 campo de rotación
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]	24
Protección contra inversiones de polaridad	sí
Suministro de tensión adicional [V]	24...30 DC; (AUX)
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 3 hilos)
Salida analógica de corriente [mA]	0...20
Carga máx. [Ω]	600
Resolución de la salida analógica	16 (1 bit = 1 μ A)



Módulo ClassicLine AS-Interface

ClassicL90 4AO (C) M12 IP67

Alimentación de los actuadores en las salidas	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]	150	

Parámetros AS-i

Direccionamiento AS-i	toma de direccionamiento; posibilidad de direccionamiento por infrarrojos					
Perfil maestro AS-i	M3; M4					
Perfil AS-i	S-7.3.6					
Configuración de E/S AS-i [hex]	7					
Código ID AS-i [hex]	3.6					
Bits de parametrado	Bit de parametrado	Designación				
	P0	no utilizado				
	P1	no utilizado				
	P2	indicación de fallos de periféricos	: 1	activada	/ 0	desactivada
	P3	no utilizado				

Datos mecánicos

Peso [g]	206,5
Tipo de montaje	Interfaz AS-i para zócalos de cable plano con alimentación externa
Materiales	PBT
Par de apriete [Nm]	0,6...0,8

Indicaciones / elementos de mando

Indicación	señal analógica	LED, amarillo canales AO1...AO4
	Disponibilidad	LED, verde AS-i, AUX
	errores	LED, rojo

Conexión eléctrica

Conexión del módulo	Cables planos
---------------------	---------------

Accesorios

Accesorios (opcionales)	Zócalo para módulos
-------------------------	---------------------

Notas

Cantidad por pack	1 unid.
-------------------	---------



Módulo ClassicLine AS-Interface

ClassicL90 4AO (C) M12 IP67

Conexión eléctrica

Conector: M12; codificación: A



1	AO+ salida analógica
2	alimentación de actuadores +24 V
3	AO- salida analógica 0V
4	n.c.
5	tierra funcional