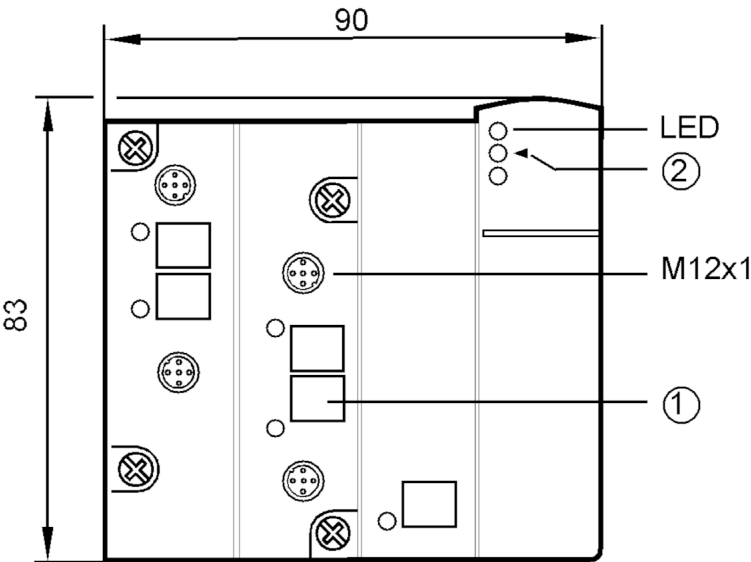




Módulo ClassicLine AS-Interface

ClassicL90 4AI(Pt100) M12 IP67



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



Características del producto	
Número de entradas y salidas	Número de entradas Pt100: 4
Rango de medición [°C]	-200...850
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]	80
Protección contra inversiones de polaridad	sí
Corriente máxima total [A]	0,08
Entradas/salidas	
Número de entradas y salidas	Número de entradas Pt100: 4
Entradas	
Número de entradas Pt100	4
Alimentación del sensor en las entradas	AS-i
Resistencia a cortocircuitos de las entradas digitales	sí
Número de entradas analógicas	conexión de sensores de 2 y 4 hilos



Módulo ClassicLine AS-Interface

ClassicL90 4AI(Pt100) M12 IP67

Resolución de la entrada analógica		16 / 0,1 °C	
Rango de configuración / medición			
Rango de medición		[°C]	-200...850
Condiciones ambientales			
Temperatura ambiente		[°C]	0...70
Temperatura de almacenamiento		[°C]	-25...85
Grado de protección		IP 67	
Homologaciones / pruebas			
CEM		EN 50295	
		EN 61000-6-4	: 2001
		EN 61000-6-2	: 2001
MTTF		[años]	140
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.E	
Configuración de E/S AS-i		[hex]	7
Código ID AS-i		[hex]	3.E
Datos mecánicos			
Peso		[g]	205,55
Tipo de montaje		Interfaz AS-i para zócalos de cable plano	
Materiales		PBT	
Par de apriete		[Nm]	0,6...0,8
Indicaciones / elementos de mando			
Indicación		Estado de conmutación	LED, amarillo canales AI1...AI4
		Disponibilidad	LED, verde Tensión AS-i - AS-i
		errores	LED, rojo
Conexión eléctrica			
Conexión del módulo		Cables planos	
Accesorios			
Accesorios (opcionales)		Zócalo para módulos	
Notas			
Cantidad por pack		1 unid.	

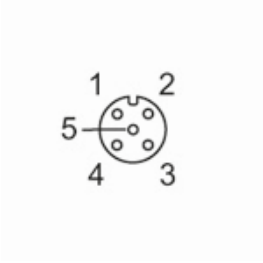


Módulo ClassicLine AS-Interface

ClassicL90 4AI(Pt100) M12 IP67

Conexión eléctrica

Conector: M12; codificación: A



1	S+
2	entrada analógica
3	S-
4	salida analógica 0V
5	tierra funcional