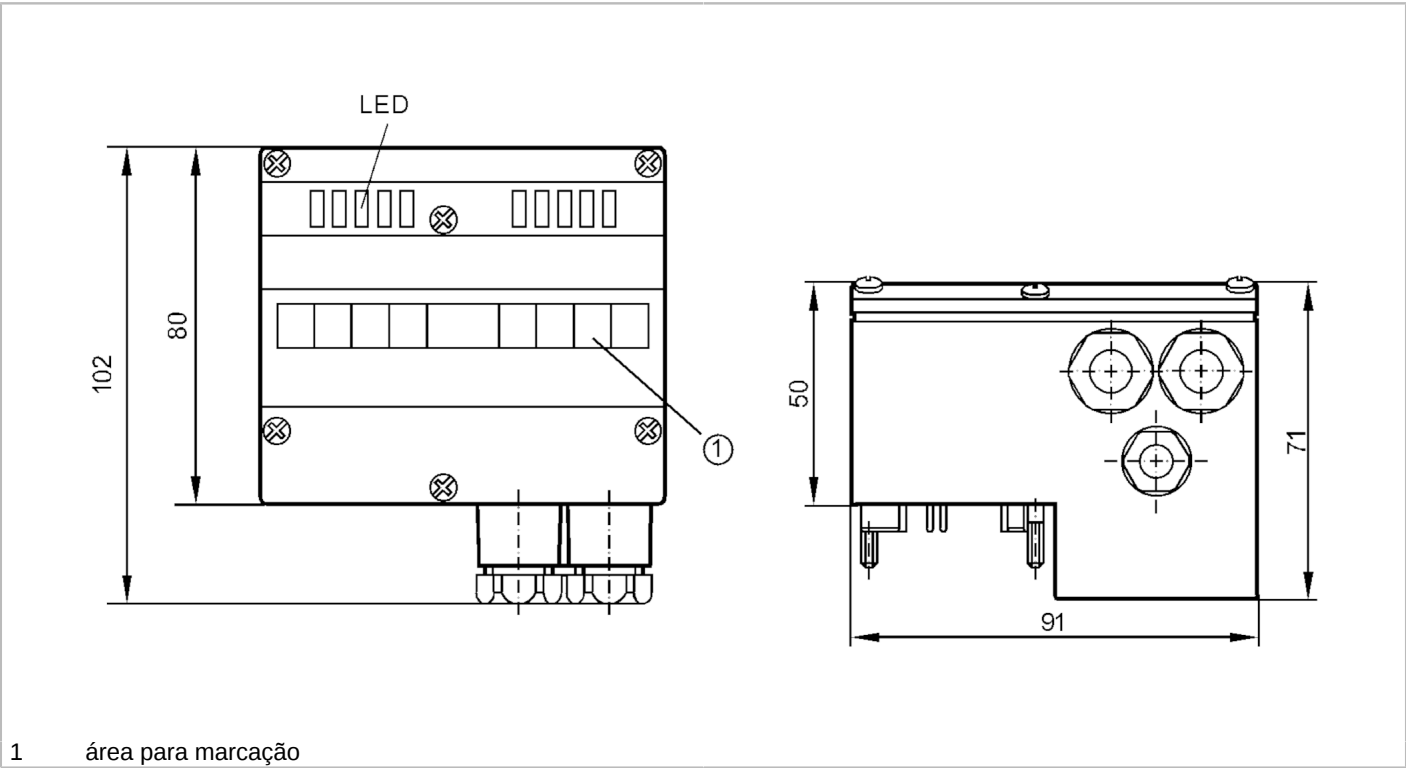




Módulo universal AS-Interface

UniversalModule 2AO(C) IP65



Área de aplicação		
Aplicação	Montagem em campo	
Dados elétricos		
Tensão de operação	[V]	26,5...31,6 DC
Consumo de corrente máx. da interface AS	[mA]	140
Proteção contra inversão de polaridade		sim
Alimentação de tensão adicional	[V]	24...30 DC; (AUX)
Alimentação de tensão adicional		opcional
Consumo de corrente máximo por meio de abastecimento adicional	[mA]	550; (AUX)
Entradas/saídas		
Quantidade de entradas e saídas	Quantidade de saídas analógicas: 2	
Entradas		
Precisão da entrada analógica	[%]	0,5
Saídas		
Quantidade de saídas analógicas	2; (conexão de atuadores de 2 ou 4 fios)	
Corrente da saída analógica	[mA]	0...20
Carga máx.	[Ω]	600



Módulo universal AS-Interface

UniversalModule 2AO(C) IP65

Proteção contra sobrecarga		sim	
Resolução da saída analógica		16 (1 bit = 1 µA)	
Alimentação dos atuadores para as saídas		AS-i / AUX	
Condições ambientais			
Temperatura ambiente	[°C]	0...70	
Temperatura de armazenamento	[°C]	-25...85	
Umidade relativa do ar máx.	[%]	90; (sem condensação)	
Altura máx. acima do nível do mar	[m]	2000	
Proteção		IP 65	
Certificações / testes			
EMC		EN 50295	
MTTF [anos]		145	
Valor característico AS-i			
Perfil mestre AS-i		M3; M4	
Perfil AS-i		S-7.3.5	
Configuração da AS-i E/S [hex]		7	
Código ID da AS-i [hex]		3.5	
Dados mecânicos			
Peso [g]		296,2	
Tipo de montagem		interface AS-i para partes inferiores FC-E	
Materiais		PBT	
Displays / elementos de operação			
Display		sinal analógico	LED, amarelo Canais AO1...AO2
		em operação	LED, verde AS-i, AUX
		erro	LED, vermelho
Conexão elétrica			
Conexão do módulo		Cabo chato	
Observações			
Unidades por embalagem		1 peça	
conexão elétrica			
grampos de gaiola de mola:			



Módulo universal AS-Interface

UniversalModule 2AO(C) IP65

pinos de contato para a subparte do módulo, FK / FK-E / PG:

Conexão



- | | |
|----|------------------------------------|
| 1 | O+ alimentação de atuadores 2 +24V |
| 2 | C2 saída analógica mA |
| 3 | O- alimentação de atuadores 2 0V |
| 4 | COM 2 saída analógica 2 0V |
| 5 | Shield |
| 6 | Shield |
| 7 | O+ alimentação de atuadores 1 +24V |
| 8 | C1 saída analógica mA |
| 9 | O- alimentação de atuadores 1 0V |
| 10 | COM 1 saída analógica 1 0V |
| 11 | FE terra funcional |
| 12 | FE terra funcional |