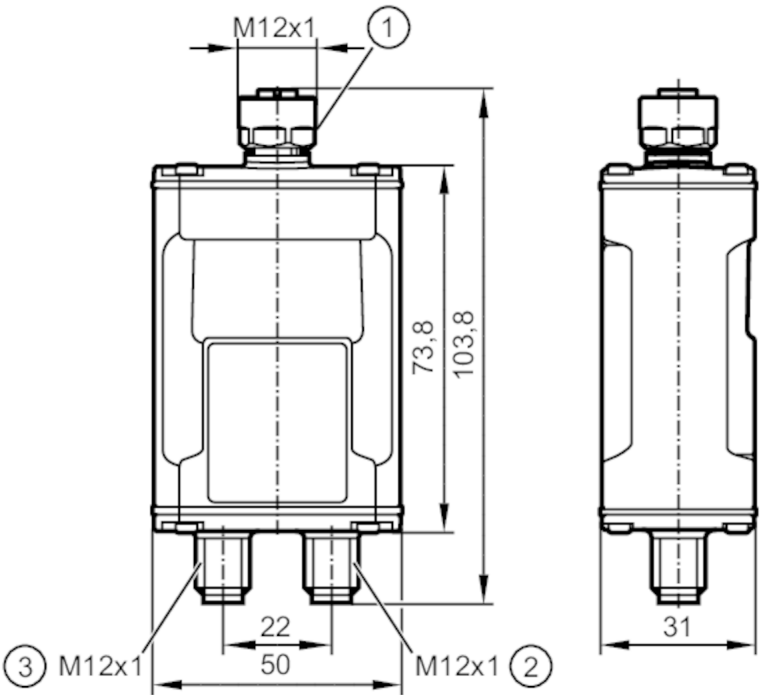




Interface IO-Link

IO-Link Master USB 1P IP67

o produto é fornecido sem software de parametrização



- 1 IO-Link
- 2 AUX
- 3 USB



Aplicação	
Aplicação	parametrizar e analisar equipamentos
Dados elétricos	
Tensão nominal DC	[V] 5; (USB)
Consumo de corrente	[mA] < 1100; (USB)
Classe de proteção	III
Alimentação do sensor	24 V DC
Alimentação do sensor - AUX	
Capacidade de corrente por porta	[A] 0,65
Alimentação do sensor - USB	
Capacidade de corrente por porta	[A] 0,15
Entradas/saídas	
Quantidade de entradas e saídas	Quantidade de entradas digitais: 2; Quantidade de saídas digitais: 2
Entradas	
Quantidade de entradas digitais	2; (Porta IO-Link Class A : 1 x 2)
Nível de comutação elevado	[V] 11...30



Interface IO-Link

IO-Link Master USB 1P IP67

Nível de comutação reduzido	[V]	0...5
Entradas digitais de proteção contra curto-circuitos		sim
Saídas		
Quantidade de saídas digitais		2; (Porta IO-Link Class A: 1 x 2)
Corrente máx. de carga por saída	[mA]	150
Resistente a curto-circuito		sim
Interfaces		
Interface de comunicação		IO-Link; USB
Quantidade de interfaces USB		1
IO-Link Master		
Tipo de transferência		COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)
Revisão IO-Link		1.1
Quantidade de portas classe A		1
USB		
Versão		USB 2.0
Condições de funcionamento		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...50
Temperatura de armazenamento	[°C]	-25...85
Humidade relativa máx. do ar	[%]	90
Proteção		IP 65; IP 67
Testes/aprovações		
CEM	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-4	
Resistência a choques	DIN EN 60068-2-27	
Resistência a vibrações	DIN EN 60068-2-64	
	DIN EN 60068-2-6	
MTTF	[anos]	290
Dados mecânicos		
Peso	[g]	143,7
Materiais		invólucro: PA; soquete: PA; porca de fixação: latão niquelado
Material da vedação		FKM
Visualizadores/elementos de funcionamento		
Visualizador	PWR	1 x LED, verde / vermelho tensão de alimentação
	IO-Link	1 x LED, verde / vermelho comunicação
	DI/DO	1 x LED, laranja entrada e saída digital
Acessórios		
Acessórios (opcional)	fonte de alimentação do modo comutado 24 V DC; M12 com codificação A, E80121	
	cabo USB: 1 m, E12689	
	Prolongador: 1 m, M12 com codificação A, EVC012	



Interface IO-Link

IO-Link Master USB 1P IP67

Notas

Quantidade da embalagem

1 peças

conexão elétrica - AUX

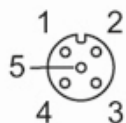
Conexão: M12; codificação: A



- | | |
|----|---------------|
| 1: | + 24 V DC US |
| 2: | não conectado |
| 3: | GND US |
| 4: | não conectado |

conexão elétrica - IO-Link

Conexão: M12; codificação: A; Vedação: FKM



- | | |
|----|-----------------------------|
| 1: | Alimentação do sensor US L+ |
| 2: | entrada e saída digital |
| 3: | Alimentação do sensor US L- |
| 4: | IO-Link (C/Q) |
| 5: | não conectado |

conexão elétrica - USB

; codificação: B



- | | |
|----|---------------|
| 1: | VBUS + 5 V DC |
| 2: | Data - |
| 3: | Data + |
| 4: | GND |