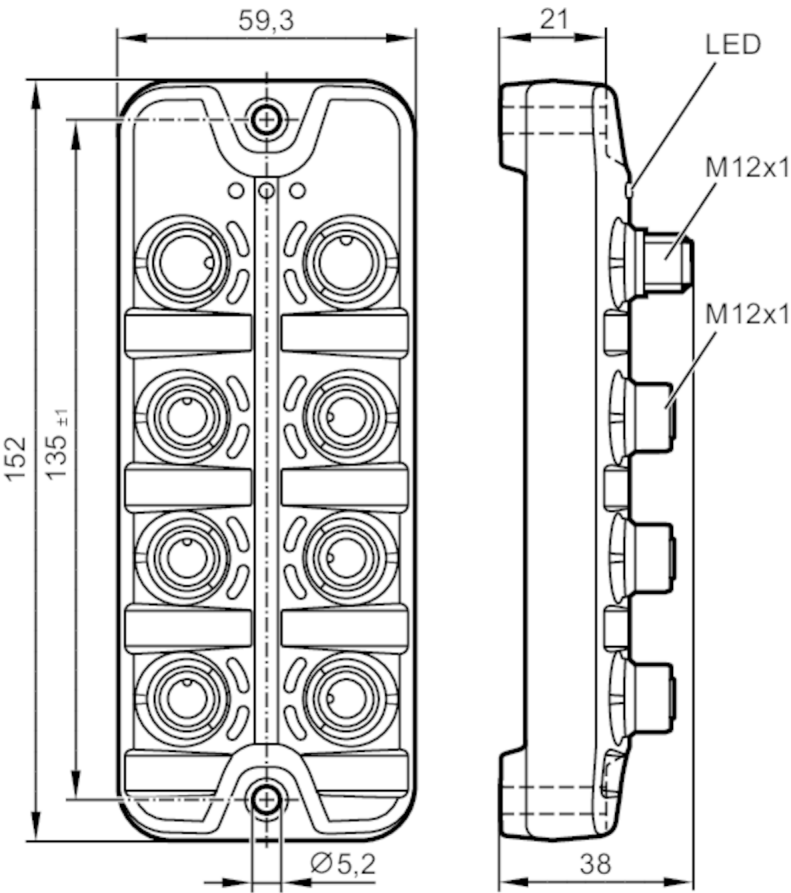




Módulo IO-Link CompactLine

IO-Link Module 6x2 DO M12 IP69K



Dados elétricos		
Tensão de funcionamento	[V]	18...30 DC; (US)
Consumo de corrente	[mA]	50; (US)
Classe de proteção		III
Alimentação de tensão adicional	[V]	18...28 DC; (UA)
Consumo de corrente máximo por meio de abastecimento adicional	[mA]	3600; (UA)
Entradas/saídas		
Quantidade de entradas e saídas		Quantidade de saídas digitais: 12
Saídas		
Quantidade de saídas digitais		12; (6 x 2)
Função de saída		PNP
Corrente máx. de carga por saída	[mA]	1800
Capacidade de corrente total de todas as saídas	[A]	3,6; (Capacidade de carga da corrente por cada lado de saída: 1800 mA)



Módulo IO-Link CompactLine

IO-Link Module 6x2 DO M12 IP69K

Separado eletricamente	sim
------------------------	-----

Interfaces

Interface de comunicação	IO-Link	
DeviceIDs suportados	Modo de funcionamento	DeviceID
	default	893

IO-Link Device

Tipo de transferência	COM2 (38,4 kBaud)
Revisão IO-Link	1.1
Padrão SDCI	IEC 61131-9
Modo SIO	não
Tempo mín. de ciclo do processo [ms]	5,6

Condições de funcionamento

Temperatura ambiente	[°C]	-25...60	
Temperatura de armazenamento	[°C]	-25...70	
Humidade relativa máx. do ar	[%]	90	
Altura máx. acima do nível do mar	[m]	2000	
Proteção		IP 65; IP 67; IP 69K; (funcionamento com tampas de cobertura de aço inoxidável: IP 69K)	
Grau de proteção (NEMA 250)		6P	
Grau de sujidade		2	
Fluídos químicos		ISO 16750-5	HLP, CC, DB, DC, DD, CA
		NEMA 250 5.13.1	AA

Testes/aprovações

CEM	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-3	
	DIN IEC 61131-9	
Resistência a choques	DIN EN 60068-2-27	
Resistência a vibrações	DIN EN 60068-2-64	
	DIN EN 60068-2-6	
MTTF [anos]	63	

Dados mecânicos

Peso [g]	314
Dimensões [mm]	26 x 59,3 x 152
Materiais	invólucro: PA cinza; soquete: 1.4404 (aço inoxidável / 316L)
Material da vedação	EPDM

Visualizadores/elementos de funcionamento

Visualizador	em funcionamento	LED, verde
	erro	LED, vermelho
	função	LED, amarelo

Acessórios

Acessórios (opcional)	Tampas de proteção M12
-----------------------	------------------------

Notas

Quantidade da embalagem	1 peças
-------------------------	---------



Módulo IO-Link CompactLine

IO-Link Module 6x2 DO M12 IP69K

conexão elétrica - IO-Link

Conexão: M12; codificação: A

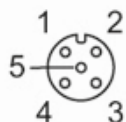


X1

1	+ 24 V DC (US)
2	não conectado
3	GND (US)
4	IO-Link

conexão elétrica - Saídas

Conexão: M12; codificação: A; Vedação: EPDM



X1.0...X1.5

1	não conectado
2	DO2
3	GND (UA)
4	DO1
5	não conectado

conexão elétrica - tensão de alimentação

Conexão: M12; codificação: A



X31

1	+ 24 V DC (UAL)
2	GND (UAR)
3	GND (UAL)
4	+ 24 V DC (UAR)