

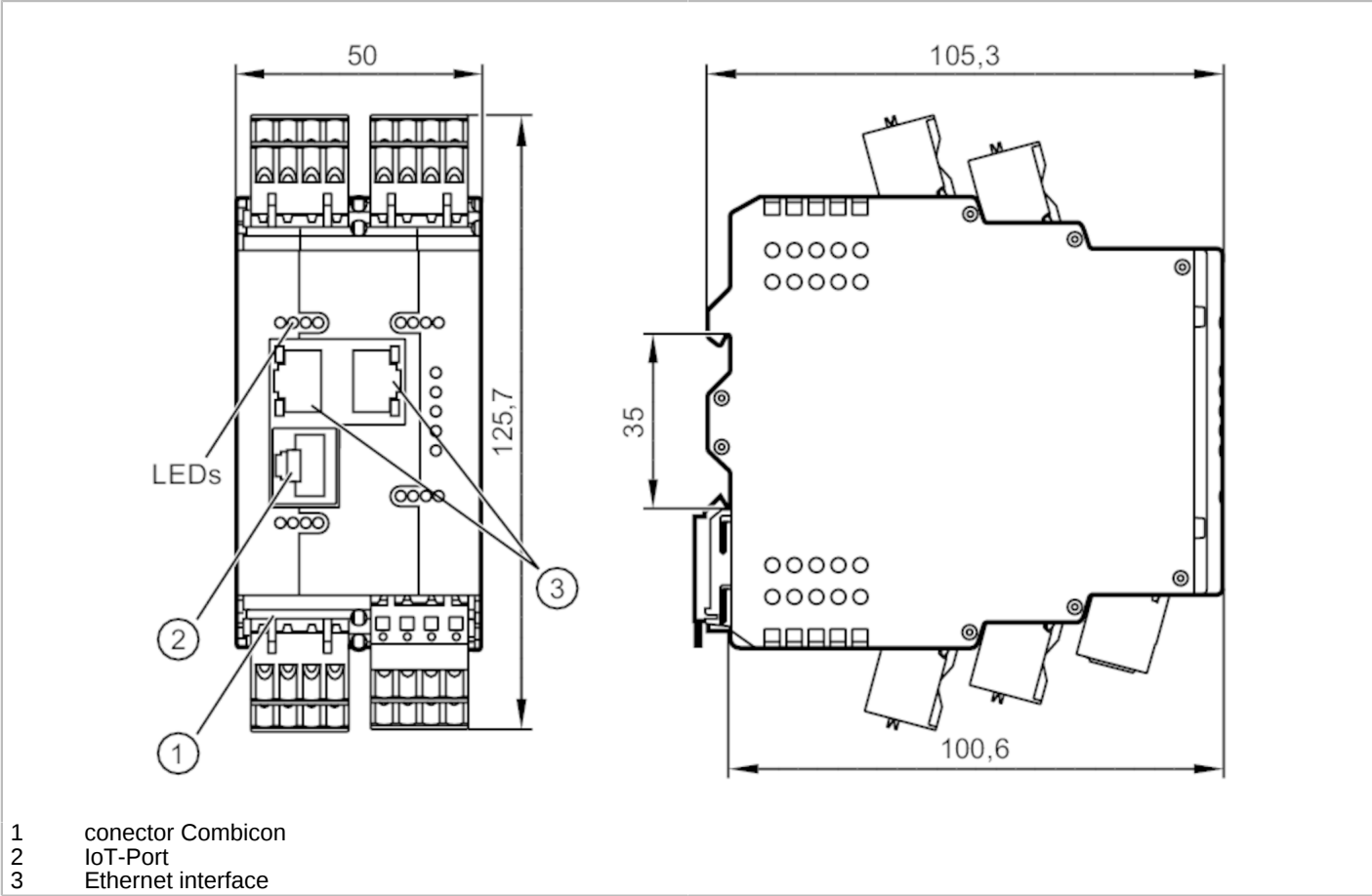


Mestre IO-Link com interface EtherNet/IP

IO-Link Master CL EIP 8P IP20

Produtos alternativos: AL1921

Quando escolher um artigo alternativo por favor verifique pois os dados técnicos podem diferir!



Aplicação	
Aplicação	módulos E/S para o uso em quadro de disjuntor
Dados elétricos	
Tensão de funcionamento [V]	20...30 DC; (US ; para PELV/SELV)
Consumo de corrente [mA]	300...3900; (US)
Classe de proteção	III
Alimentação do sensor US	
Corrente máx. de carga total [A]	3,6
Entradas/saídas	
Quantidade total de entradas e saídas	16; (configurável)
Quantidade de entradas e saídas	Quantidade de entradas digitais: 8; Quantidade de saídas digitais: 8
Entradas	
Quantidade de entradas digitais	8; (IO-Link Port Class A)
Nível de comutação elevado [V]	11...30



Mestre IO-Link com interface EtherNet/IP

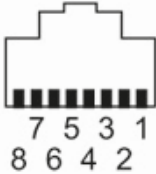
IO-Link Master CL EIP 8P IP20

Nível de comutação reduzido	[V]	0...5
Entradas digitais protegidas contra curto-circuitos		sim
Saídas		
Quantidade de saídas digitais		8; (IO-Link Port Class A)
Corrente máx. de carga por saída	[mA]	300
Resistente a curto-circuito		sim
Interfaces		
Interface de comunicação		Ethernet; IO-Link
Ethernet - EtherNet/IP		
Standard de transmissão		10Base-T; 100Base-TX
Taxa de transmissão		10 MBit/s; 100 MBit/s
Protocolo		EtherNet/IP
Configurações de fábrica		endereço IP: 192.168.1.250
		Máscara de sub-rede: 255.255.255.255
		Gateway endereço IP: 0.0.0.0
		endereço MAC: veja etiqueta de tipo
		DHCP, BOOTP, static
Nota sobre as interfaces		DLR (Device Level Ring)
		topologias de rede compatíveis: linha
		anel
Ethernet - Internet of Things		
Standard de transmissão		10Base-T; 100Base-TX
Taxa de transmissão		10 MBit/s; 100 MBit/s
Protocolo		MQTT JSON
Configurações de fábrica		endereço IP: 169.254.x.x
		Máscara de sub-rede: 255.255.0.0
		Gateway endereço IP: 0.0.0.0
		endereço MAC: veja etiqueta de tipo
Nota sobre as interfaces		Protocolo de segurança: HTTPS
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		8
Condições de funcionamento		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...65
Temperatura de armazenamento	[°C]	-25...85
Humidade relativa máx. do ar	[%]	90
Proteção		IP 20
Testes/aprovações		
CEM		EN 61000-6-2
		EN 61000-6-4
MTTF	[anos]	78



Mestre IO-Link com interface EtherNet/IP

IO-Link Master CL EIP 8P IP20

Dados mecânicos	
Peso [g]	319,2
Materiais	invólucro: PA laranja
Acessórios	
Items fornecidos	grampos de gaiola de mola: 9
Notas	
Notas	Para obter mais informações, por favor consulte o manual de instruções.
Quantidade da embalagem	1 peças
conexão elétrica	
tensão de alimentação X31	
1	GND (US)
2	GND (US)
3	+ 24 V DC (US)
4	+ 24 V DC (US)
IO-Link Port Class A X01...X08	
1	Alimentação do sensor (US) L+
2	Entrada digital
3	Alimentação do sensor (US) L-
4	C/Q IO-Link
conexão elétrica - Ethernet	
Conexão: RJ45	
	
EtherNet IP X21, X22	
1	TX +
2	TX -
3	RX +
4	não conectado
5	não conectado
6	RX -
7	não conectado
8	não conectado
IoT X23	
1	TX +
2	TX -
3	RX x
4	não conectado
5	não conectado
6	RX -
7	não conectado
8	não conectado