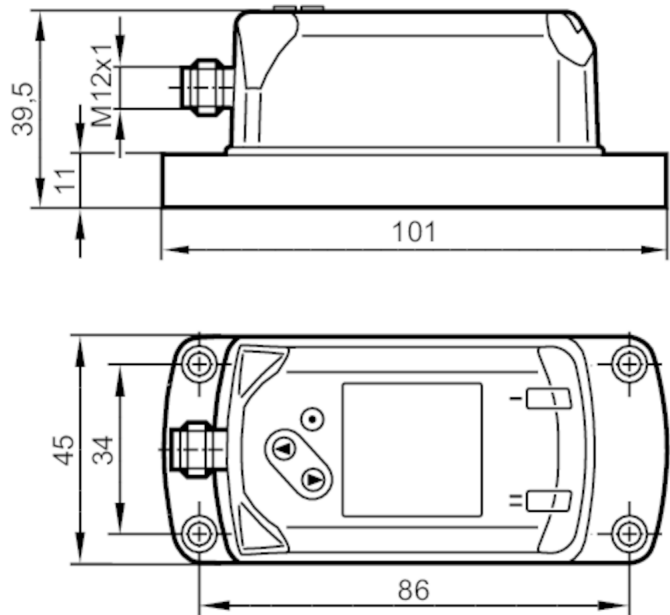




Display IO-Link

IO-LINK MASTER DISPLAY 1,44



Campo de aplicação		
Característica especial	Contatos banhados a ouro	
Aplicação	Mostra todos os valores de processo dos sensores conectados ao mesmo mestre	
Dados elétricos		
Tensão de operação	[V]	18...30 DC
Consumo de corrente	[mA]	< 47
Resistência de isolamento mín.	[MΩ]	100; (500 V DC)
Classe de proteção		III
Proteção contra inversão de polaridade		sim
Software / programação		
Possibilidades de ajuste dos parâmetros	exibição, modo de visualização	
Interfaces		
Interface de comunicação	IO-Link	
Tipo de transferência	COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)	
Revisão IO-Link	1.1	
SDCI-Padrão	IEC 61131-9	
Perfil	Smart Sensor: Process Data Variable; Device Identification, Device Diagnosis	
Modo SIO	não	
Classe de master port exigida	A	
Tempo mín. do ciclo do processo	[ms]	11,2
DeviceIDs suportados	Modo de operação	DeviceID
	default	824

E30443



Display IO-Link

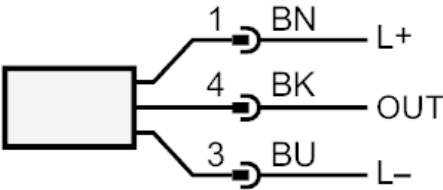
IO-LINK MASTER DISPLAY 1,44

Condições ambientais		
Temperatura ambiente	[°C]	0...60
Temperatura de armazenamento	[°C]	-20...80
Proteção		IP 65; IP 67
Certificações / testes		
EMC	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-4	
Resistência a choques	DIN EN 60068-2-27	5 g (11 ms)
Resistência à vibrações	DIN EN 60068-2-6	5 g (10...50 Hz)
MTTF	[anos]	398
Dados mecânicos		
Peso	[g]	171,5
Materiais	1.4404 (aço inoxidável / 316L); PC; PBT-GF30; PPS; FKM;	
Displays / elementos de operação		
Display		display colorido 1,44", 128 x 128 pixels
		2 x LED, amarelo
Notas		
Quantidade	1 peça	
conexão elétrica - conector		

Conexão: 1 x M12; codificação: A; Contatos: dourado



Conexão



Codificação de cores conforme DIN EN 60947-5-2
Cores dos fios :
BK = preto
BN = marrom
BU = azul