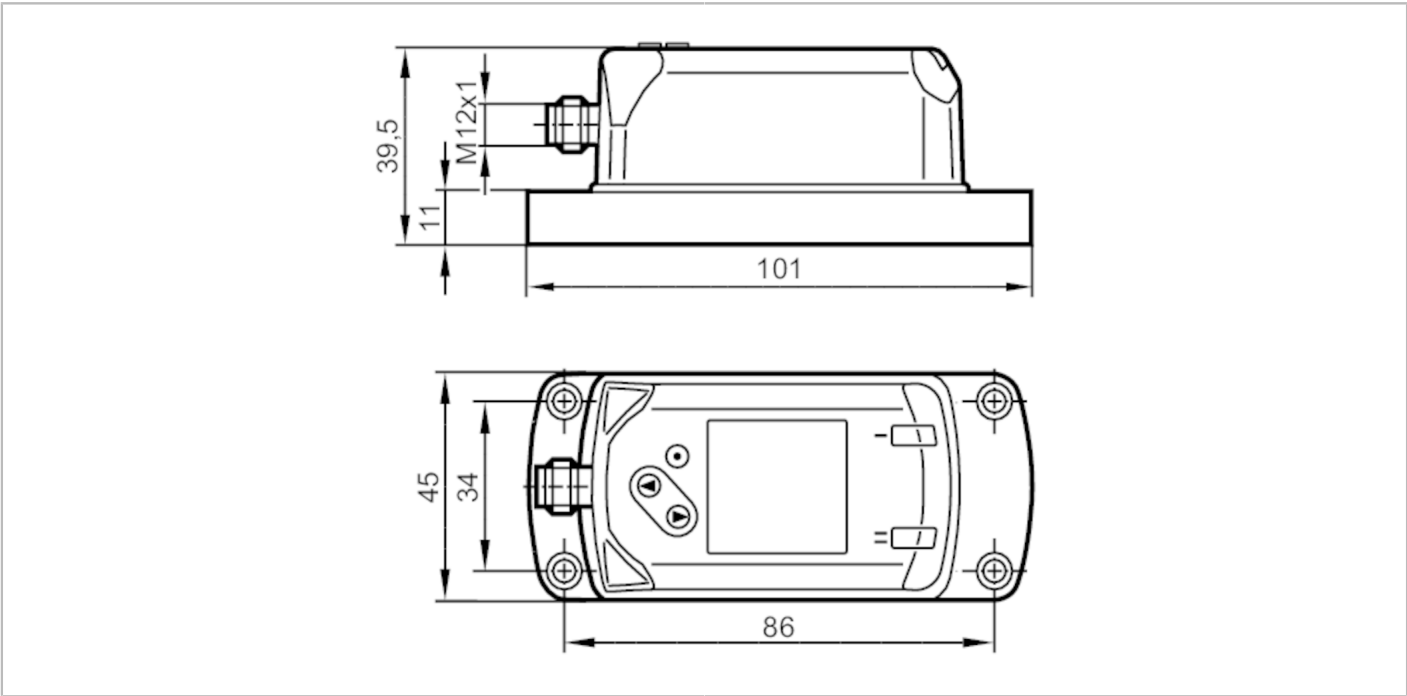




Display IO-Link

IO-LINK MASTER DISPLAY 1,44



Campo de aplicación	
Característica especial	Contactos dorados
Aplicación	Visualización de todos los valores del proceso de los sensores conectados al mismo maestro
Datos eléctricos	
Tensión de alimentación [V]	18...30 DC
Consumo de corriente [mA]	< 47
Resistencia de aislamiento mín. [MΩ]	100; (500 V DC)
Clase de protección	III
Protección contra inversiones de polaridad	sí
Software / programación	
Opciones de parametrización	pantalla, modo de visualización
Interfaces	
Interfaz de comunicación	IO-Link
Tipo de transmisión	COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)
Revisión IO-Link	1.1
Norma SDCI	IEC 61131-9
Perfiles	Smart Sensor: Process Data Variable; Device Identification, Device Diagnosis
Modo SIO	no
Clase de puerto de maestro requerido	A
Tiempo mínimo del ciclo de proceso [ms]	11,2



Display IO-Link

IO-LINK MASTER DISPLAY 1,44

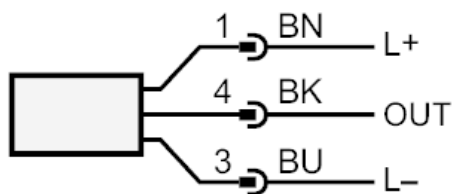
DeviceIDs compatibles	Modo de funcionamiento	DeviceID
	default	824
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	[°C]	0...60
Temperatura de almacenamiento	[°C]	-20...80
Grado de protección		IP 65; IP 67
Homologaciones / pruebas		
CEM	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-4	
Resistencia a choques	DIN EN 60068-2-27	5 g (11 ms)
Resistencia a vibraciones	DIN EN 60068-2-6	5 g (10...50 Hz)
MTTF	[años]	398
Datos mecánicos		
Peso	[g]	171,5
Materiales		inox (1.4404 / 316L); PC; PBT-GF30; PPS; FKM;
Indicaciones / elementos de mando		
Indicación		pantalla a color 1,44", 128 x 128 píxeles
		2 x LED, amarillo
Notas		
Cantidad por pack		1 unid.
Conexión eléctrica - Conector macho		
Conector: 1 x M12; codificación: A; Contactos: dorado		



Display IO-Link

IO-LINK MASTER DISPLAY 1,44

Conexión



identificación de colores según DIN EN 60947-5-2

Colores de los hilos :

BK =	negro
BN =	marrón
BU =	azul