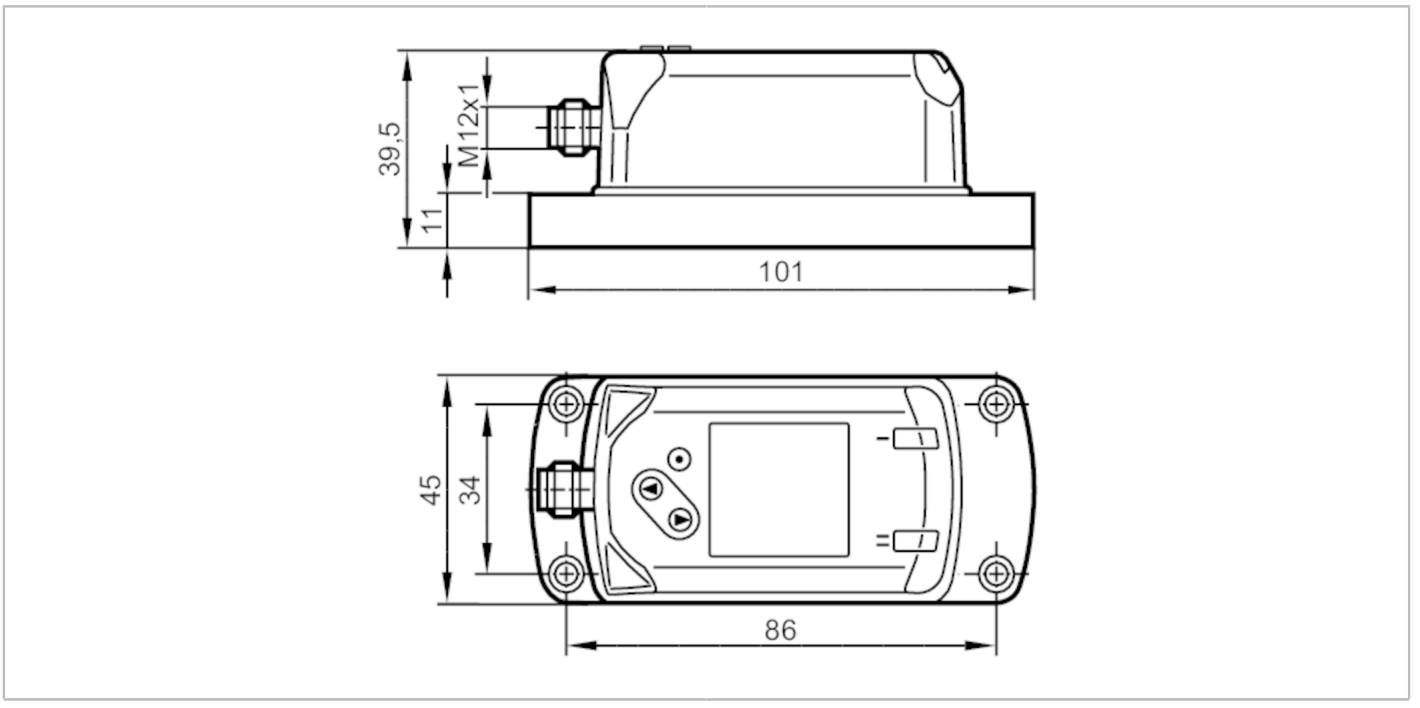
E30391

IO-Link Display

IO-Link DISPLAY 1,44"



Einsatzbereich		
Besondere Eigenschaft		Vergoldete Kontakte
Applikation		Display für frei definierbare Prozesswerte, Texte und Nachrichten, die aus der Steuerung zugewiesen werden
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	18...30 DC
Stromaufnahme	[mA]	< 47
Min. Isolationswiderstand	[MΩ]	100; (500 V DC)
Schutzklasse		III
Verpolungsschutz		ja
Software / Programmierung		
Parametriermöglichkeiten		Anzeige, Darstellungsweise (Zahl, Text, QR-Code)
Schnittstellen		
Kommunikationsschnittstelle		IO-Link
Übertragungstyp		COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link Revision		1.1
SDCI-Norm		IEC 61131-9
Profile		Smart Sensor: Process Data Variable; Device Identification, Device Diagnosis
SIO-Mode		nein
Benötigte Masterportklasse		A
Prozessdaten binär		6
Min. Prozesszykluszeit	[ms]	8,4
Unterstützte DeviceIDs	Betriebsart	DeviceID
	Default	681

E30391

IO-Link Display

IO-Link DISPLAY 1,44"

Umgebungsbedingungen			
Umgebungstemperatur	[°C]	0...60	
Lagertemperatur	[°C]	-20...80	
Schutzart		IP 65; IP 67	
Zulassungen / Prüfungen			
EMV		DIN EN 61000-6-2	
		DIN EN 61000-6-4	
Schockfestigkeit		DIN EN 60068-2-27	20 g (11 ms)
Vibrationsfestigkeit		DIN EN 60068-2-6	20 g (10...50 Hz)
MTTF	[Jahre]	5,63	
Mechanische Daten			
Gewicht	[g]	174	
Werkstoffe		1.4404 (Edelstahl / 316L); PC; PBT-GF30; PPS; FKM; PA 6.6-GF30	
Anzeigen / Bedienelemente			
Anzeige			Farb-Display 1,44", 128 x 128 Pixel
			2 x LED, gelb
Bemerkungen			
Verpackungseinheit		1 Stück	
Elektrischer Anschluss			
Steckverbindung: 1 x M12; Kontakte: vergoldet			