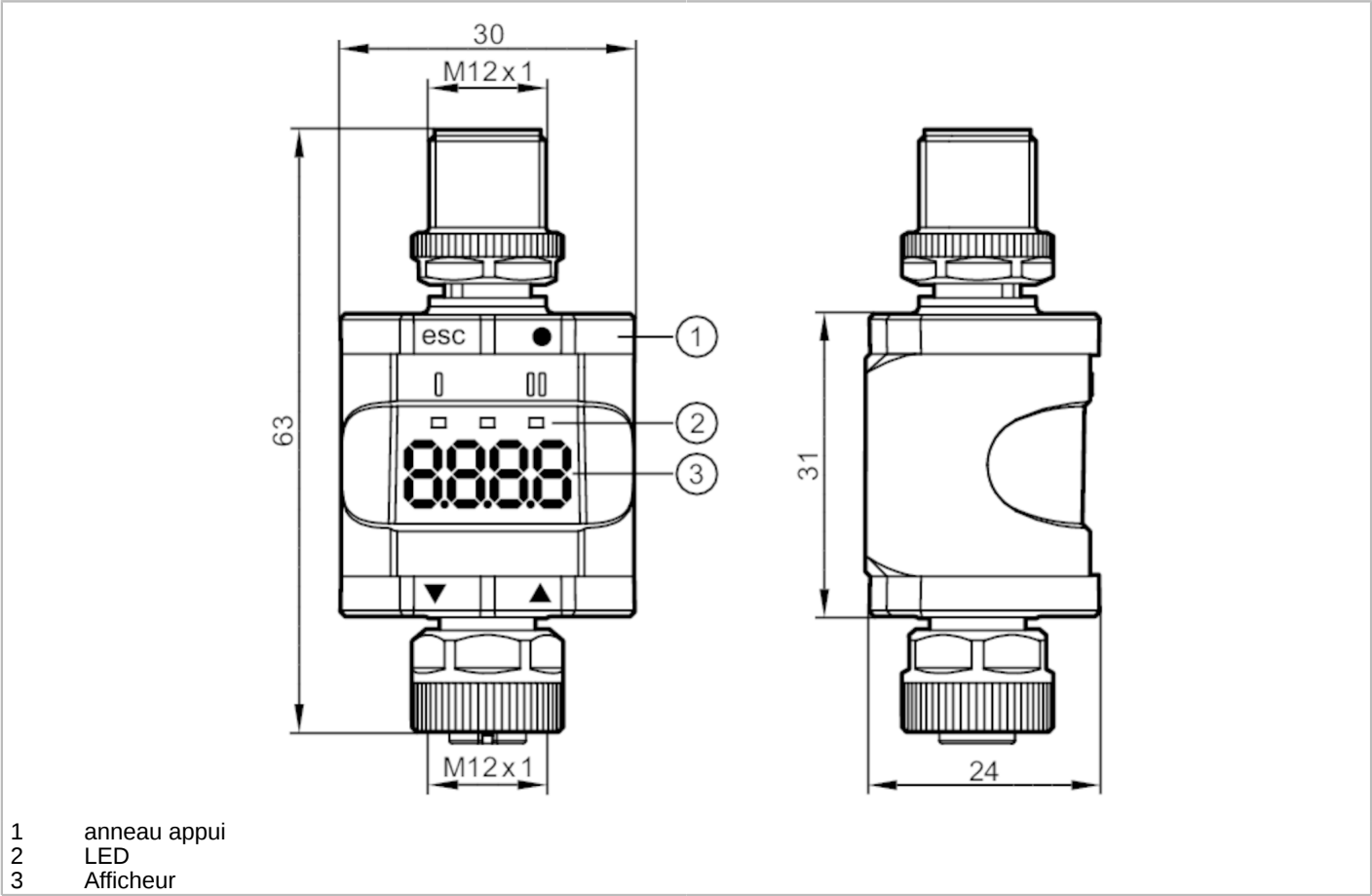




Système d'évaluation et afficheur pour signaux analogiques

Analog Threshold Displ./4-20mA



CE cUL US LISTED ENE IO-Link

Application		
Application		affichage décentralisé, prétraitement et convertisseur de signaux analogiques
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	18...30 DC; (selon TBTS/TBTP)
Tension nominale DC	[V]	24
Consommation	[mA]	30...830; (24 V DC, charge maximale)
Entrées/sorties		
Nombre des entrées et sorties		Nombre des entrées analogiques: 1; Nombre des sorties TOR: 1
Entrées		
Alimentation capteurs, entrées		24 V DC
Nombre des entrées analogiques		1
Entrée analogique (courant)	[mA]	4...20
Sorties		
Nombre des sorties TOR		1
Plage de tension DC	[V]	10...30
Fonction de sortie		normalement ouvert / fermé; (paramétrage)
Courant max. par sortie	[mA]	50



Système d'évaluation et afficheur pour signaux analogiques

Analog Threshold Displ./4-20mA

Sortie analogique (courant)	[mA]	4...20
Précision sortie analogique	[%]	0,5
Résolution sortie analogique		12 Bit

Exactitude / dérives

Erreur de mesure		0,5
	[% de la valeur finale]	

Interfaces

Interface de communication	IO-Link	
DeviceID supportés	Mode fonctionnement	DeviceID
	default	610

IO-Link Device

Type de transmission	COM2 (38,4 kBaud)
Révision IO-Link	1.1
Standard SDCI	IEC 61131-9
Profiles	Smart Sensor
Mode SIO	oui
Type de port maître requis	A
Données process analogiques	1
Données process TOR	1
Temps de cycle de process min.	[ms] 3

Conditions d'utilisation

Température ambiante	[°C]	-25...60
Température de stockage	[°C]	-25...70
Humidité relative	[%]	90; (diminution linéaire jusqu'à 50 % (40 °C); sans condensation)
Altitude max. au-dessus du niveau de la mer	[m]	2000
Protection		IP 67

Tests / Homologations

MTTF	[Années]	373
Homologation UL	Numéro de fichier UL	E205959

Données mécaniques

Poids	[g]	108
Dimensions	[mm]	63 x 30 x 24
Matières		PA

Afficheurs / éléments de service

Indication	Indication de commutation	LED, jaune
	Disponibilité	LED, vert
		Visualisation digitale, rouge / vert 4 digits paramétrage
		hauteur des chiffres 6,8 mm
		largeur des chiffres 3,8 mm

Accessoires

Accessoires en option	clip de montage
-----------------------	-----------------



Système d'évaluation et afficheur pour signaux analogiques

Analog Threshold Displ./4-20mA

Remarques

Remarques

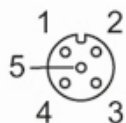
Pour d'autres informations voir la notice d'instructions.

Quantité

1 pièces

Raccordement électrique - Prise

Connecteur: M12; codage: A



Raccordement

1	L+ Alimentation des capteurs
2	4...20 mA Entrée analogique
3	L- Alimentation des capteurs
4	non utilisé
5	non utilisé

Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: M12; codage: A



Raccordement

1	L+ alimentation
2	OUT2 Sortie analogique
3	L- alimentation
4	OUT1 IO-Link (C/Q)