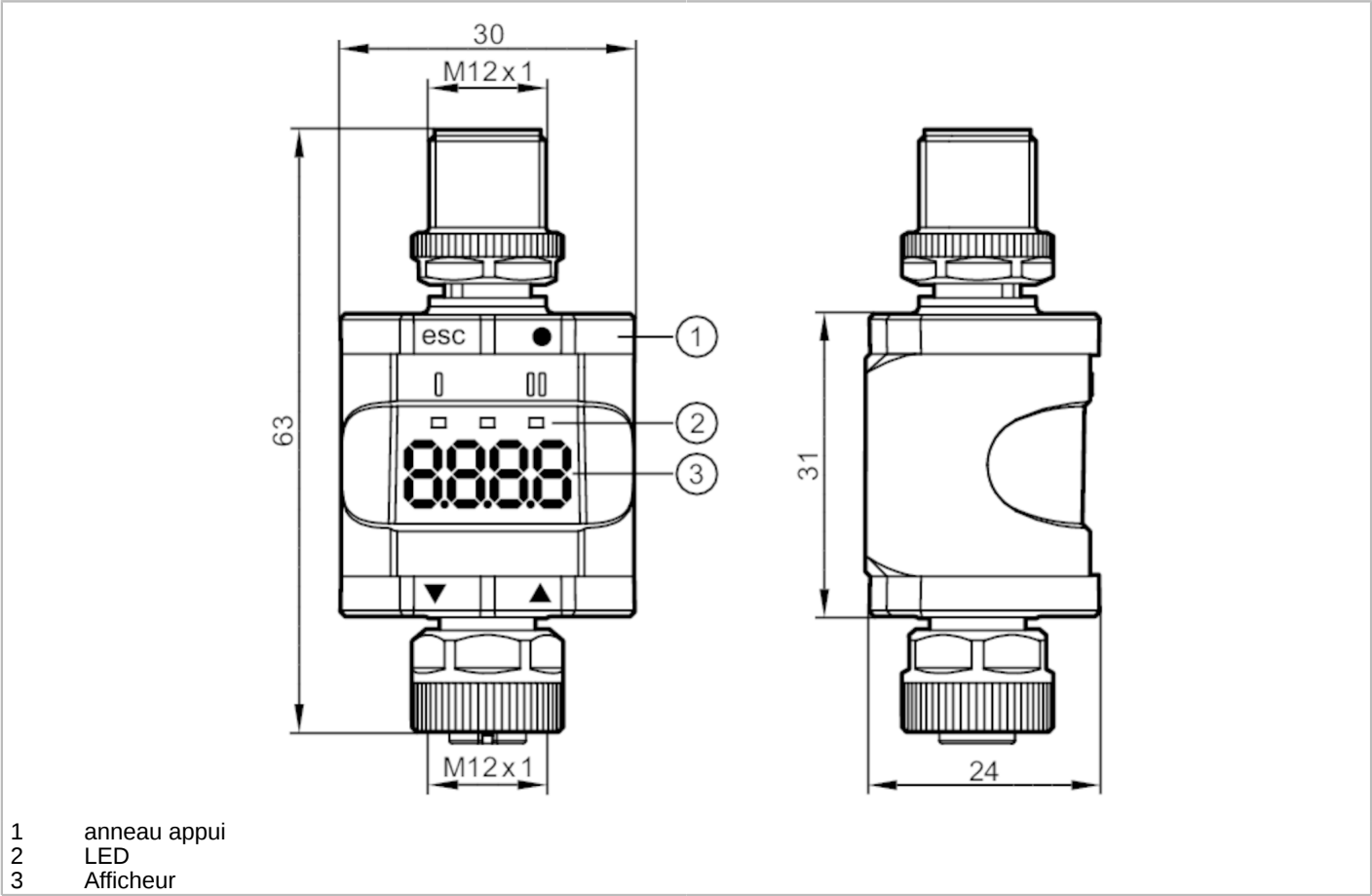


DP2200



Système d'évaluation et afficheur pour signaux analogiques

Analog Threshold Displ./4-20mA



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...900
Courant de sortie total	[A]	0,8
Entrées/sorties		
Nombre des entrées et sorties		Nombre des entrées analogiques: 1; Nombre des sorties TOR: 1; Nombre des sorties analogiques: 1
Entrées		
Alimentation capteurs, entrées		via tension d'alimentation
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)



Système d'évaluation et afficheur pour signaux analogiques

Analog Threshold Displ./4-20mA

Courant max. par sortie [mA]	50
Nombre des sorties analogiques	1
Sortie analogique (courant) [mA]	4...20
Résolution sortie analogique	10 Bit

Exactitude / déviations

Précision	0,75; (% de la valeur finale de l'étendue de mesure sortie analogique)
-----------	--

Interfaces

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

IO-Link Device

Type de transmission	COM2 (38,4 kBaud)
Révision IO-Link	1.1
Standard SDCI	IEC 61131-9
Profils	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 de l'air max. [%]	90; (diminution linéaire jusqu'à 50 % (40 °C); sans condensation)
Altitude max. au-dessus du niveau de la mer [m]	4000
Indice de protection	IP 67
Degré de pollution	2

Tests / homologations

MTTF [Années]	373
---------------	-----

Données mécaniques

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

Afficheurs / éléments de service

Indication	état de commutation	LED, jaune
	fonctionnement	LED, vert
		Affichage LED à 7 segments, 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 plus d'informations voir la notice d'instructions.
Unité d'emballage	1 pièces

Raccordement électrique - connecteur

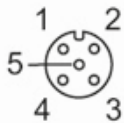
Connecteur: 1 x M12; codage: A



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

Raccordement électrique - Connecteur femelle

Connecteur: 1 x M12; codage: A



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