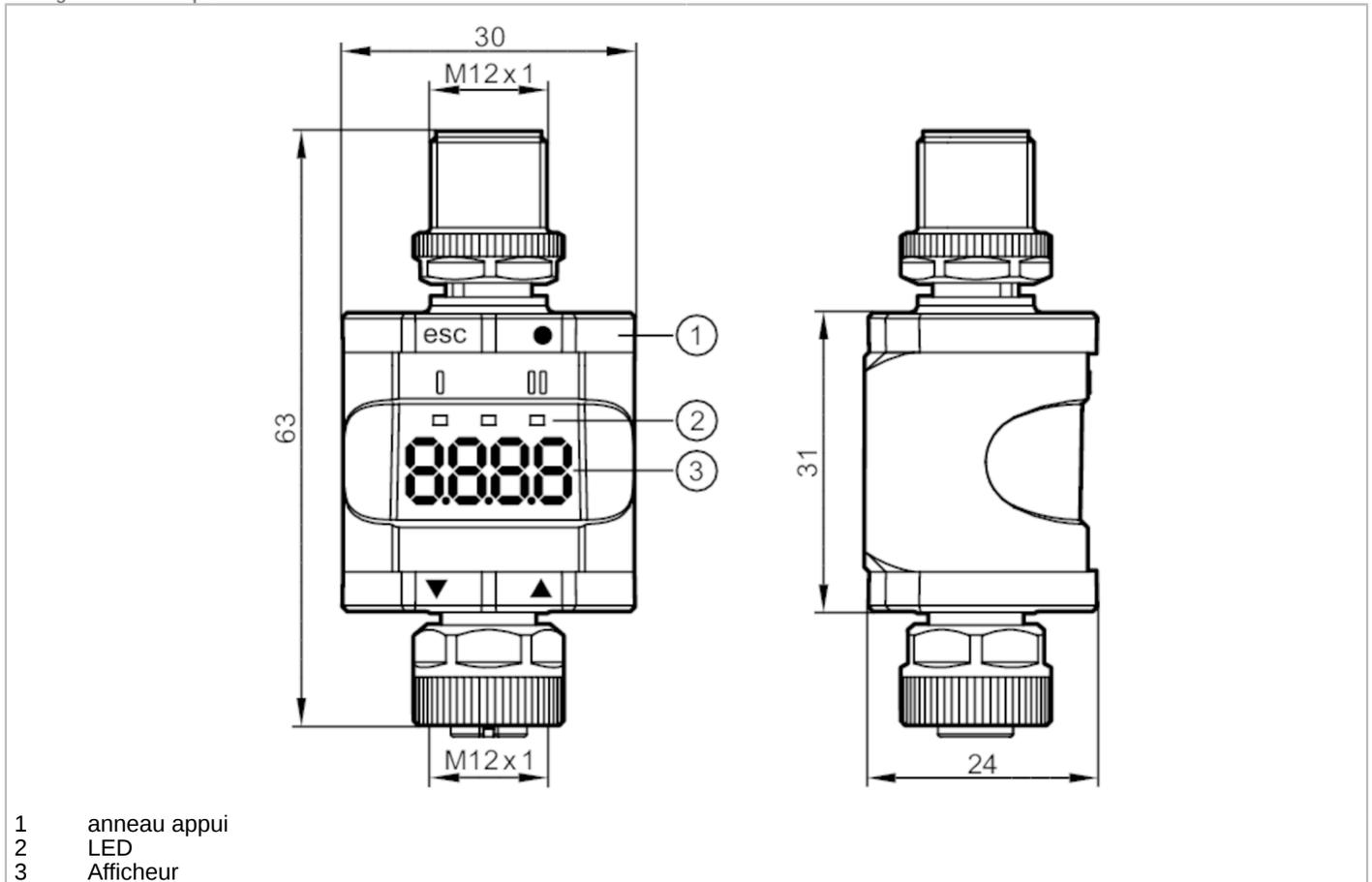


DP2200



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 / dérives

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

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]	4000
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	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 - connecteur

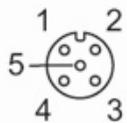
Connecteur: 1 x M12; codage: A



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

Raccordement électrique - Prise

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