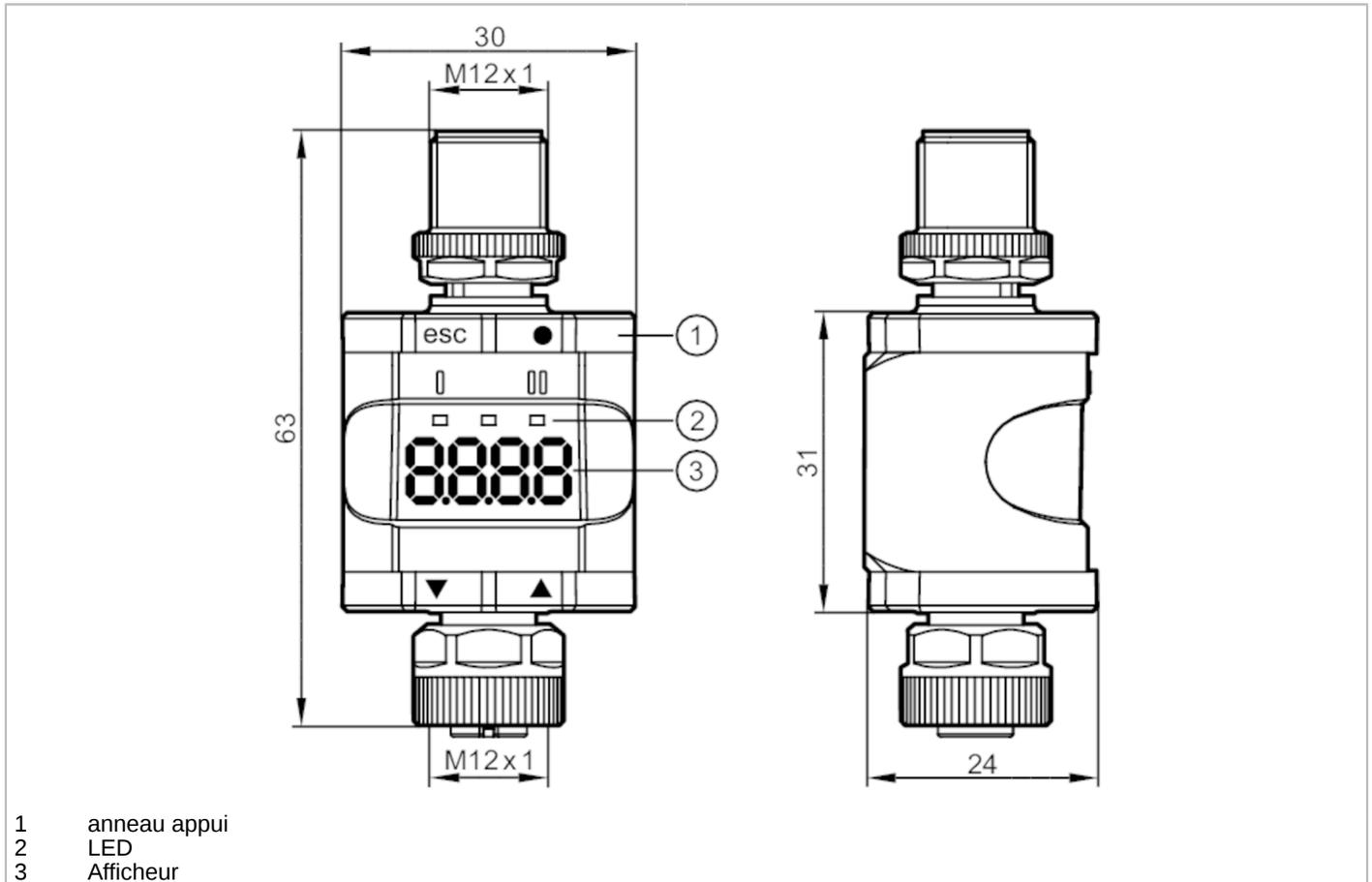


# DP2302



## Compteur électronique

Monitoring Display-Counter



- 1 anneau appui
- 2 LED
- 3 Afficheur



### Caractéristiques du produit

Technologie	PNP/NPN
Fonction de sortie	normalement ouvert / fermé; (paramétrage)
Interface de communication	IO-Link
Dimensions [mm]	63 x 30 x 24

### Données électriques

Tension d'alimentation [V]	18...30 DC; (selon TBTS/TBTP)
Tension nominale DC [V]	24
Consommation [mA]	< 380
Courant de sortie total [A]	0,2

### Entrées/sorties

Nombre des entrées et sorties	Nombre des entrées TOR: 2; Nombre des sorties TOR: 2
-------------------------------	--

### Entrées

Nombre des entrées TOR	2; (entrée de comptage: 1; sens du comptage/Latch: 1; IEC61131-2)
Limitation courant d'entrée [mA]	200

### Sorties

Technologie	PNP/NPN
Nombre des sorties TOR	2

# DP2302



## Compteur électronique

Monitoring Display-Counter

Fonction de sortie	normalement ouvert / fermé; (paramétrage)
Résistance courts-circuits	oui

### Etendue de mesure / plage de réglage

Fréquence d'échantillonnage [Hz]	< 2000
----------------------------------	--------

### Interfaces

Interface de communication	IO-Link				
Type de transmission	COM2 (38,4 kBaud)				
Révision IO-Link	1.1				
Standard SDCI	IEC 61131-9				
Profils	Smart Sensor: Measuring Sensor (High resolution, Disable function); Identification and Diagnosis; Switching Signal Channel; Adjustable Switching Signal Channel				
Mode SIO	oui				
Type de port maître requis	A				
Données process TOR	1				
Temps de cycle de process min. [ms]	6,1				
DeviceID supportés	<table><thead><tr><th>Mode de fonctionnement</th><th>DeviceID</th></tr></thead><tbody><tr><td>default</td><td>1169</td></tr></tbody></table>	Mode de fonctionnement	DeviceID	default	1169
Mode de fonctionnement	DeviceID				
default	1169				

### Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-25...60
Remarque sur la température ambiante	2000 m: -25...60 °C 3000 m: -25...53 °C 4000 m: -25...51 °C
Température de stockage [°C]	-25...60
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]	317
---------------	-----

### Données mécaniques

Poids [g]	84,2
Poids (sans accessoires et sans emballage) [g]	35
Dimensions [mm]	63 x 30 x 24
Matières	boîtier: PA

### Afficheurs / éléments de service

Indication	fonctionnement	1 x LED, vert
	sortie de commutation	2 x LED, jaune
Eléments de service		Affichage LED à 7 segments, rouge / vert configurable
	2	anneau appui

### Accessoires

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

# DP2302



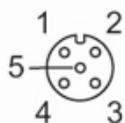
## Compteur électronique

Monitoring Display-Counter

### Remarques

Remarques	Pour plus d'informations voir la notice d'instructions.
Unité d'emballage	1 pièces

### Raccordement électrique - Connecteur femelle



- 1: L+                    sens du comptage / Latch
- 2: IN 2
- 3: L-
- 4: IN 1                entrée de comptage
- 5:                        non utilisé

### Raccordement électrique - connecteur



- 1: L+                    tension d'alimentation
- 2: OUT2                sortie TOR 2
- 3: L-                    tension d'alimentation
- 4: OUT1                IO-Link / sortie TOR 1

### Données supplémentaires

compteur principal	0...1000000 cnt
compteur de lots:	0...9999 bcnt