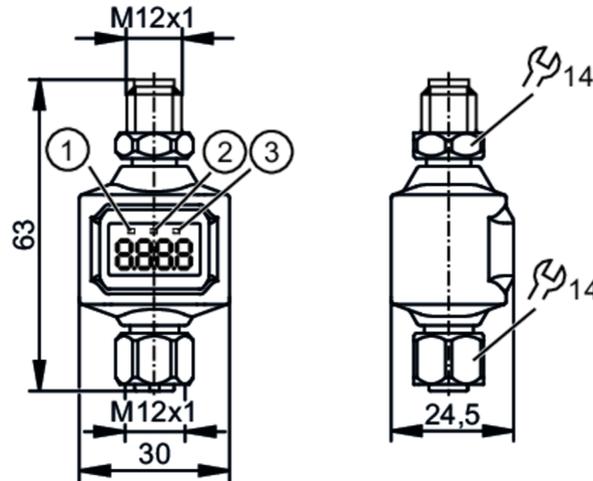


DP4302



Compteur

MONITORING DISP-COUNT/IP69K



- 1 LED I
- 2 Power
- 3 LED II



Caractéristiques du produit

Technologie	PNP/NPN
Fonction de sortie	normalement ouvert / fermé; (paramétrage)
Interface de communication	IO-Link
Dimensions [mm]	63 x 30 x 24,5

Application

Application	affichage décentralisé; boîtier de contrôle décentralisé pour compter des impulsions; pour une utilisation dans les environnements humides; utilisation à l'intérieur
-------------	---

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	18...30 DC; ((dans les environnements humides: 18...28 V) 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; (Zähleingang: 1; Zählrichtung/Latch: 1; IEC61131-2)
Limitation courant d'entrée [mA]	200

Sorties

Technologie	PNP/NPN
Nombre des sorties TOR	2
Fonction de sortie	normalement ouvert / fermé; (paramétrage)
Résistance courts-circuits	oui

Etendue de mesure / plage de réglage

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

DP4302



Compteur

MONITORING DISP-COUNT/IP69K

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	Mode de fonctionnement default	DeviceID 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...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; IP 69K	
Degré de pollution	2	
Tests / homologations		
MTTF [Années]	317	
Données mécaniques		
Poids [g]	77,3	
Poids (sans accessoires et sans emballage) [g]	28	
Dimensions [mm]	63 x 30 x 24,5	
Matières	boîtier: PA	
Matière écrou moleté	inox (1.4404 / 316L)	
Matière des joints	FKM	
Afficheurs / éléments de service		
Indication	fonctionnement	1 x LED, vert
	sortie de commutation	2 x LED, jaune
		Affichage LED à 7 segments, rouge / vert configurable
Remarques		
Remarques	Pour plus d'informations voir la notice d'instructions.	
Unité d'emballage	1 pièces	

DP4302

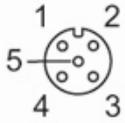


Compteur

MONITORING DISP-COUNT/IP69K

Raccordement électrique - Connecteur femelle

Connecteur: 1 x M12, droit; codage: A; Verrouillage: inox (1.4404 / 316L); Joint d'étanchéité: FKM



- 1: L+
- 2: IN 2 DI2 sens du comptage / Latch
- 3: L-
- 4: IN 1 DI1 entrée de comptage
- 5: non utilisé

Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x M12, droit; codage: A; Verrouillage: inox (1.4404 / 316L)



- 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