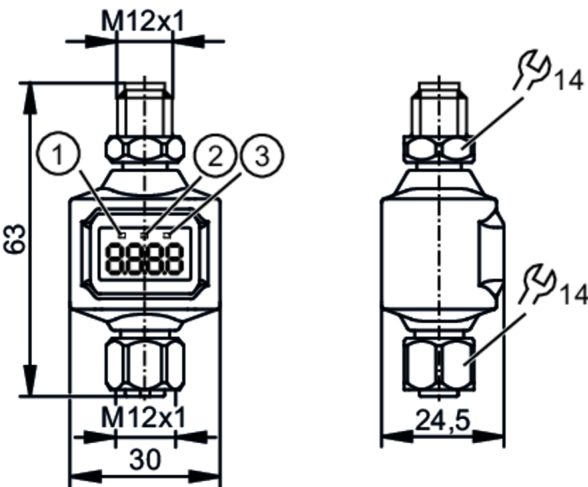


DP4302



カウンタ

MONITORING DISP-COUNT/IP69K



- 1 LED I
- 2 Power
- 3 LED II



製品特性	
電気仕様	PNP/NPN
出力機能	ノーマルオープン / ノーマルクローズ, (パラメータ設定が可能)
通信インターフェース	IO-Link
外形寸法 [mm]	63 x 30 x 24.5
アプリケーション	
アプリケーション	分散型表示, 分散型パルスカウント診断, ウェット環境向け, 屋内用
電氣的仕様	
使用電源電圧範囲 [V]	DC 18~30, ((ウェット環境: 18~28 V) SELV/PELV規格)
定格電圧 (DC) [V]	24
消費電流 [mA]	< 380
最大負荷電流 (合計) [A]	0.2
入力 / 出力	
入力数 / 出力数	デジタル入力: 2, デジタル出力: 2
入力	
デジタル入力	2, (Zähleingang: 1, Zählrichtung/Latch: 1, IEC61131-2)
許容入力電流 [mA]	200
出力	
電気仕様	PNP/NPN
デジタル出力	2
出力機能	ノーマルオープン / ノーマルクローズ, (パラメータ設定が可能)
短絡保護	有
測定範囲 / 設定範囲	
サンプリング率 [Hz]	< 2000

DP4302



カウンタ

MONITORING DISP-COUNT/IP69K

インターフェース		
通信インターフェース	IO-Link	
伝送タイプ	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link リビジョン	1.1	
SDCI適合規格	IEC 61131-9	
プロファイル	Smart Sensor: Measuring Sensor (High resolution, Disable function); Identification and Diagnosis; Switching Signal Channel; Adjustable Switching Signal Channel	
SIOモード	有	
必要とするマスタポートのタイプ	A	
プロセスデータ: バイナリー	1	
最小プロセスサイクル時間	[ms]	6.1
サポートされるDeviceID	動作モード	DeviceID
	default	1169
使用環境条件		
使用周囲温度	[°C]	-25～60
使用周囲温度に関する注意		2000 m: -25...60 °C
		3000 m: -25...53 °C
		4000 m: -25...51 °C
保存温度	[°C]	-25～70
最大相対湿度	[%]	90, (50 % (40 °C) : 直線的に減少 結露なきこと)
基準海面からの高度	[m]	4000
保護構造		IP 67, IP 69K
汚染度		2
試験 / 認証		
MTTF	[年]	317
機械的仕様		
重量	[g]	77.3
重量(アクセサリと包装を除く)	[g]	28
外形寸法	[mm]	63 x 30 x 24.5
材質		外装: PA
ロックリング材質		ステンレス 1.4404 (SUS316L)
シーリング材		FKM
ディスプレイ / パーツ		
表示	動作	1 x LED, 緑
	スイッチング出力	2 x LED, 黄色
		7セグメントLED表示, 赤 / 緑 設定可能
備考		
備考	詳細については取扱説明書をご覧ください	
梱包数	1 個	

DP4302



カウンタ

MONITORING DISP-COUNT/IP69K

電気接続 - ソケット

コネクタ式: 1 x M12, ストレート, コーディング: A, 締結部: ステンレス 1.4404 (SUS316L), シーリング(パッキン): FKM



1: L+	
2: IN 2	DI2 カウント方向 / Latch
3: L-	
4: IN 1	DI1 カウント入力
5:	未使用

電気接続 - プラグ

コネクタ式: 1 x M12, ストレート, コーディング: A, 締結部: ステンレス 1.4404 (SUS316L)



1: L+	供給電圧
2: OUT2	デジタル出力 2
3: L-	供給電圧
4: OUT1	IO-Link / デジタル出力 1

その他のデータ

メインカウンタ	0~1000000 cnt
バッチカウンタ:	0~9999 bcnt