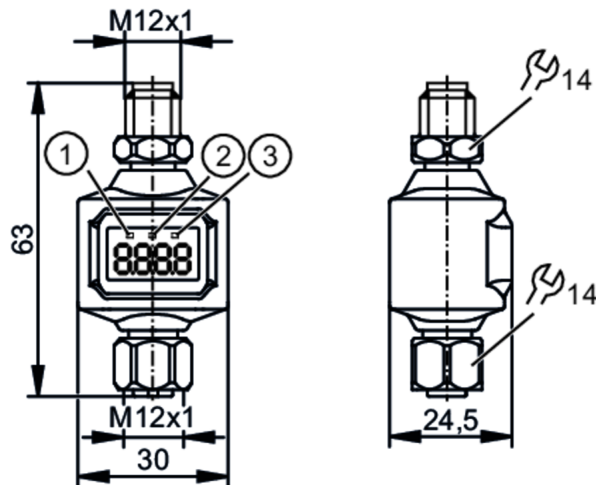


DP4122



Turometru IO-Link - 0...2000 Hz

MONITORING DISP-SPEED/IP69K



- 1 LED I
- 2 Power
- 3 LED II



Caracteristicile produsului	
Numar de intrari si iesiri	Numar de intrari digitale: 1; Numar de iesiri digitale: 2
Interfata de comunicatie	IO-Link
DP4122_FREQ / CMPT = 1	
Domeniu de masura [Hz]	0,1...2000
DP4122_REVL / CMPT = 2	
Domeniu de masura [U/min]	1...120000
Aplicatie	
Aplicatie	unitate de evaluare descentralizată pentru monitorizarea #i afi#area tura#iei; pentru utilizare în medii umede; utilizare în interior
Date electrice	
Tensiune de lucru [V]	18...30 DC; ((în medii umede: 18...28 V) conform SELV/PELV)
Tensiunea nominala DC [V]	24
Consum de energie [mA]	< 380
Curent total Max. [A]	0,2
Intrari / iesiri	
Numar de intrari si iesiri	Numar de intrari digitale: 1; Numar de iesiri digitale: 2
Intrări	
Numar de intrari digitale	1; (IEC61131-2)
Limitarea curentului de intrare [mA]	200
Iesiri	
Model electric	PNP/NPN
Numar de iesiri digitale	2
Functii de iesire	normal deschis / normal inchis; (parametrizabile)
Testat pentru scurtcircuit	da



Turometru IO-Link - 0...2000 Hz

MONITORING DISP-SPEED/IP69K

Domeniu de masura/programare		
DP4122_FREQ / CMPT = 1		
Domeniu de masura	[Hz]	0,1...2000
DP4122_REVL / CMPT = 2		
Domeniu de masura	[U/min]	1...120000
Precizia / Devieri		
Histerezis	[%]	0,5...100
Interfete		
Interfata de comunicare	IO-Link	
Tip transfer	COM2 (38,4 kBaud)	
Revizie IO-Link	1.1	
Standard SDCI	IEC 61131-9	
Profil	Smart Sensor: Measuring Sensor (High resolution, Disable function); Identification and Diagnosis; Switching Signal Channel; Adjustable Switching Signal Channel	
Mod SIO	da	
Tip port master necesar	A	
Date de proces binare	1	
Timp minim al ciclului de proces	[ms]	4,3
ID-uri de dispozitive suportate	Tip de operare	ID-ul dispozitivului
	FREQ / CMPT = 1	1167
	REVL / CMPT = 2	1294
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-25...60
Nota cu privire la temperatura ambientală	2000 m:	-25...60 °C
	3000 m:	-25...53 °C
	4000 m:	-25...51 °C
Temperatura depozitare	[°C]	-25...70
Umiditate relativă max. admisibilă a aerului	[%]	90; (descrește liniar până la 50 % (40 °C) fara condensare)
Înălțime deasupra nivelului mării Max.	[m]	4000
Protecție	IP 67; IP 69K	
Grad de contaminare	2	
Teste / certificari		
MTTF	[ani]	317
Date mecanice		
Greutate	[g]	77,3
Greutate (fără accesorii #i fără ambalaj)	[g]	28
Dimensiuni	[mm]	63 x 30 x 24,5
Materiale	Capsula: PA	
Material piuliță	inox (1.4404 / 316L)	
Material de etansare	FKM	

DP4122



Turometru IO-Link - 0...2000 Hz

MONITORING DISP-SPEED/IP69K

Afisaj / elemente de operare

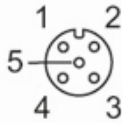
Display	Operare	1 x LED, verde
	ieşire de comutare	2 x LED, galben
		Afişaj LED 7 segmente, verde/rosu configurabil

Observații

Observații	Pentru informații suplimentare, consultați instrucțiunile de utilizare.
Unitate de ambalare	1 buc.

Conectare electrică - Conector mama

Conector: 1 x M12, drept; codificare: A; Blocare: inox (1.4404 / 316L); Etanșare: FKM



1: L+	
2:	Enable Intrare
3: L-	
4:	Intrare digitală 1
5:	neocupat

Conectare electrică - mufa

Conector: 1 x M12, drept; codificare: A; Blocare: inox (1.4404 / 316L)



1: L+	Tensiune operare
2: OUT2	Ieșire digitală 2
3: L-	Tensiune operare
4: OUT1	IO-Link C/Q