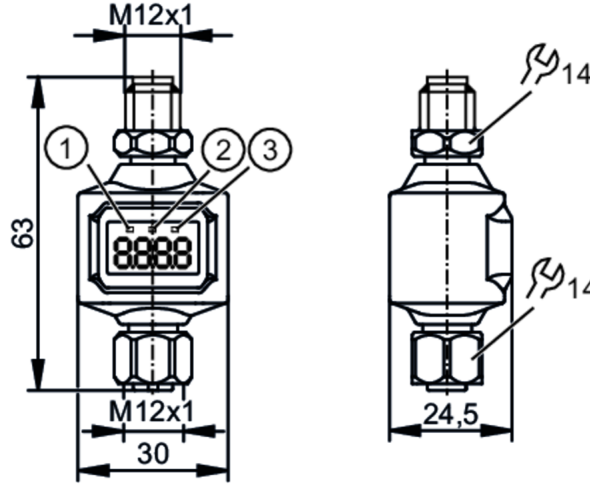


DP4122



Devir bekçisi IO-Link - 0... 2000 Hz

MONITORING DISP-SPEED/IP69K



- 1 LED I
- 2 Power
- 3 LED II



Ürün özellikleri

Giriş ve çıkış sayısı	Dijital girişlerin sayısı: 1; Dijital çıktıların sayısı: 2
Haberleşme arayüzü	IO-Link
DP4122_FREQ / CMPT = 1	
Ölçme aralığı [Hz]	0,1...2000
DP4122_REVL / CMPT = 2	
Ölçme aralığı [U/min]	1...120000

Uygulama

Uygulama	hız izleme ve görüntüleme için merkezden bağımsız değerlendirme; ıslak ortamlarda kullanım için; iç mekanda kullanım
----------	--

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	18...30 DC; ((ıslak ortamlarda: 18...28 V) SELV/PELV de)
Nominal gerilim DC [V]	24
Akım tüketimi [mA]	< 380
Maks. akım yükü toplamı [A]	0,2

Girişler / Çıkışlar

Giriş ve çıkış sayısı	Dijital girişlerin sayısı: 1; Dijital çıktıların sayısı: 2
-----------------------	--

Girişler

Dijital girişlerin sayısı	1; (IEC61131-2)
Giriş akım sınırı [mA]	200

Çıkışlar

Elektriksel yapı	PNP/NPN
Dijital çıktıların sayısı	2
Çıkış fonksiyonu	Normalde açık / kapalı; (parametrelenebilir)
Kısa devre koruması	evet



Devir bekçisi IO-Link - 0... 2000 Hz

MONITORING DISP-SPEED/IP69K

Ölçüm / ayar aralığı		
DP4122_FREQ / CMPT = 1		
Ölçme aralığı	[Hz]	0,1...2000
DP4122_REVL / CMPT = 2		
Ölçme aralığı	[U/min]	1...120000
Doğruluk / sapma		
Histerezis	[%]	0,5...100
Arabirimler		
Haberleşme arayüzü	IO-Link	
Aktarım türü	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link Revizyonu	1.1	
SDCI standart	IEC 61131-9	
Profil	Smart Sensor: Measuring Sensor (High resolution, Disable function); Identification and Diagnosis; Switching Signal Channel; Adjustable Switching Signal Channel	
SIO-Mod	evet	
Gerekli ana bağlantı noktası türü	A	
İşlem verileri ikilik sistem (binary)	1	
Min. işlem döngü süresi	[ms]	4,3
Desteklenen DeviceIDler	Çalışma şekli	DeviceID
	FREQ / CMPT = 1	1167
	REVL / CMPT = 2	1294
Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...60
Çalışma sıcaklığı hakkında	2000 m: -25...60 °C	
	3000 m: -25...53 °C	
	4000 m: -25...51 °C	
Depolama sıcaklığı	[°C]	-25...70
Maksimum bağıl nem	[%]	90; (50 % (40 °C) doğrusallık azalması için yoğuşmasız)
Maks. deniz seviyesinden yükseklik	[m]	4000
Koruma	IP 67; IP 69K	
Kirlilik derecesi	2	
Testler / Onaylar		
MTTF	[yıl]	317
Mekanik özellikleri		
Ağırlık	[g]	77,3
Ağırlık (aksesuarlar ve paketlenme hariç)	[g]	28
Boyutlar	[mm]	63 x 30 x 24,5
Malzemeler	Gövde: PA	
Somun malzemesi	paslanmaz çelik (1.4404 / 316L)	
Conta malzemesi	FKM	

DP4122



Devir bekçisi IO-Link - 0... 2000 Hz

MONITORING DISP-SPEED/IP69K

Gösterge / Kontroller

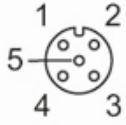
Gösterge	Çalışma	1 x LED, yeşil
	Anahtarlama çıkışı	2 x LED, sarı
		7-parçalı-LED-gösterge, yeşil/kırmızı yapılandırılabilir

Açıklamalar

Açıklamalar	Daha fazla bilgi için lütfen çalıştırma talimatlarına bakınız.
Paket miktarı	1 adet

Elektriksel bağlantı - Soket

Soketli: 1 x M12, düz; kodlama: A; Kilitleme: paslanmaz çelik (1.4404 / 316L); Conta: FKM



1: L+	
2:	Enable Giriş
3: L-	
4:	Dijital giriş 1
5:	kullanılmıyor

Elektriksel bağlantı - fiş

Soketli: 1 x M12, düz; kodlama: A; Kilitleme: paslanmaz çelik (1.4404 / 316L)



1: L+	besleme gerilimi
2: OUT2	Dijital çıkış 2
3: L-	besleme gerilimi
4: OUT1	IO-Link C/Q