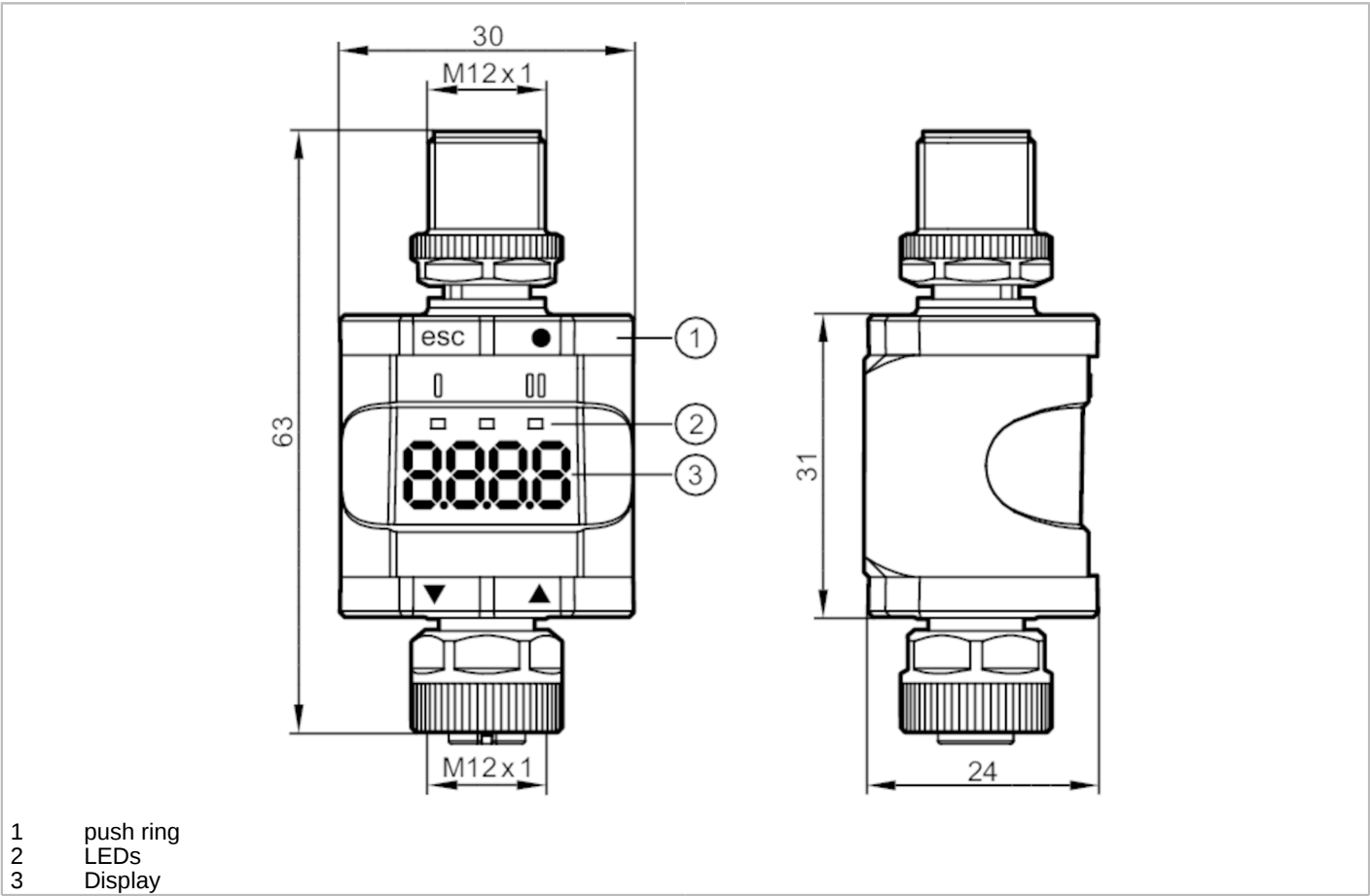


DP2122



Hastighetsövervakning IO-Link - 0...2000 Hz

Monitoring Display-Speed



Produktegenskaper	
Antal in och utgångar	Antal kopplingsingångar: 1; Antal kopplingsutgångar: 2
Kommunikationsinterface	IO-Link
DP2122_FREQ / CMPT = 1	
Mätområde [Hz]	0,1...2000
DP2122_REVL / CMPT = 2	
Mätområde [U/min]	1...120000
Elektriska data	
Anslutningsspänning [V]	18...30 DC; (till SELV/PELV)
Nominell spänning DC [V]	24
Strömförbrukning [mA]	< 380
Max. strömbelastning totalt [A]	0,2
In- / utgångar	
Antal in och utgångar	Antal kopplingsingångar: 1; Antal kopplingsutgångar: 2
Ingångar	
Antal kopplingsingångar	1; (IEC61131-2)
Ingångsström-begränsning [mA]	200



Hastighetsövervakning IO-Link - 0...2000 Hz

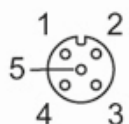
Monitoring Display-Speed

Utgångar		
Elektriskt utförande		PNP/NPN
Antal kopplingsutgångar		2
Utgångsfunktion		slutande / brytande; (parametriserbar)
Kortslutningssäker		ja
Mät-/ Inställningsområde		
DP2122_FREQ / CMPT = 1		
Mätområde	[Hz]	0,1...2000
DP2122_REVL / CMPT = 2		
Mätområde	[U/min]	1...120000
Noggrannhet / Avvikelse		
Hysteres	[%]	0,5...100
Gränssnitt		
Kommunikationsinterface		IO-Link
Typ av transmission		COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link revision		1.1
SDCI-standard		IEC 61131-9
Profil		Smart Sensor: Measuring Sensor (High resolution, Disable function); Identification and Diagnosis; Switching Signal Channel; Adjustable Switching Signal Channel
SIO-läge		ja
Nödvändig masterporttyp		A
Binära processdata		1
Min. processcykeltid	[ms]	4,3
Understödda DeviceIDs	Drift typ	DeviceID
	FREQ / CMPT = 1	1167
	REVL / CMPT = 2	1294
Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur	[°C]	-25...60
Hänvisning till omgivningstemperatur		2000 m: -25...60 °C
		3000 m: -25...53 °C
		4000 m: -25...51 °C
Lagringstemperatur	[°C]	-25...60
Max. relativ luftfuktighet	[%]	90; (minskar linjärt till 50% (40 °C) ej kondenserande)
Max. höjd över havet	[m]	4000
Kapslingsklass		IP 67
Föroreningsgrad		2
Godkännanden / tester		
MTTF (Mean Time To Failure)	[års]	317
Mekaniska data		
Vikt	[g]	83,8
Vikt (utan tillbehör och förpackning)	[g]	35
Mått	[mm]	63 x 30 x 24
Material		kapsling: PA



Hastighetsövervakning IO-Link - 0...2000 Hz

Monitoring Display-Speed

Displayer / manöverelement		
Display	drift	1 x LED, grön
		7-segments LED-display, grön/röd konfigurerbar
Funktionselement	2	push ring
Tillbehör		
Tillbehör (alternativ)	monteringsklämma	
Anmärkning		
Anmärkning	För ytterligare information, se bruksanvisningen.	
Förpackning	1 antal	
Elektrisk anslutning - Honkontakt		
		
1: L+		
2:	Enable Ingång	
3: L-		
4:	Digital ingång 1	
5:	inte använd	
Elektrisk anslutning - hankontakt		
		
1: L+	Anslutningsspänning	
2: OUT2	Digital utgång 2	
3: L-	Anslutningsspänning	
4: OUT1	IO-Link C/Q	