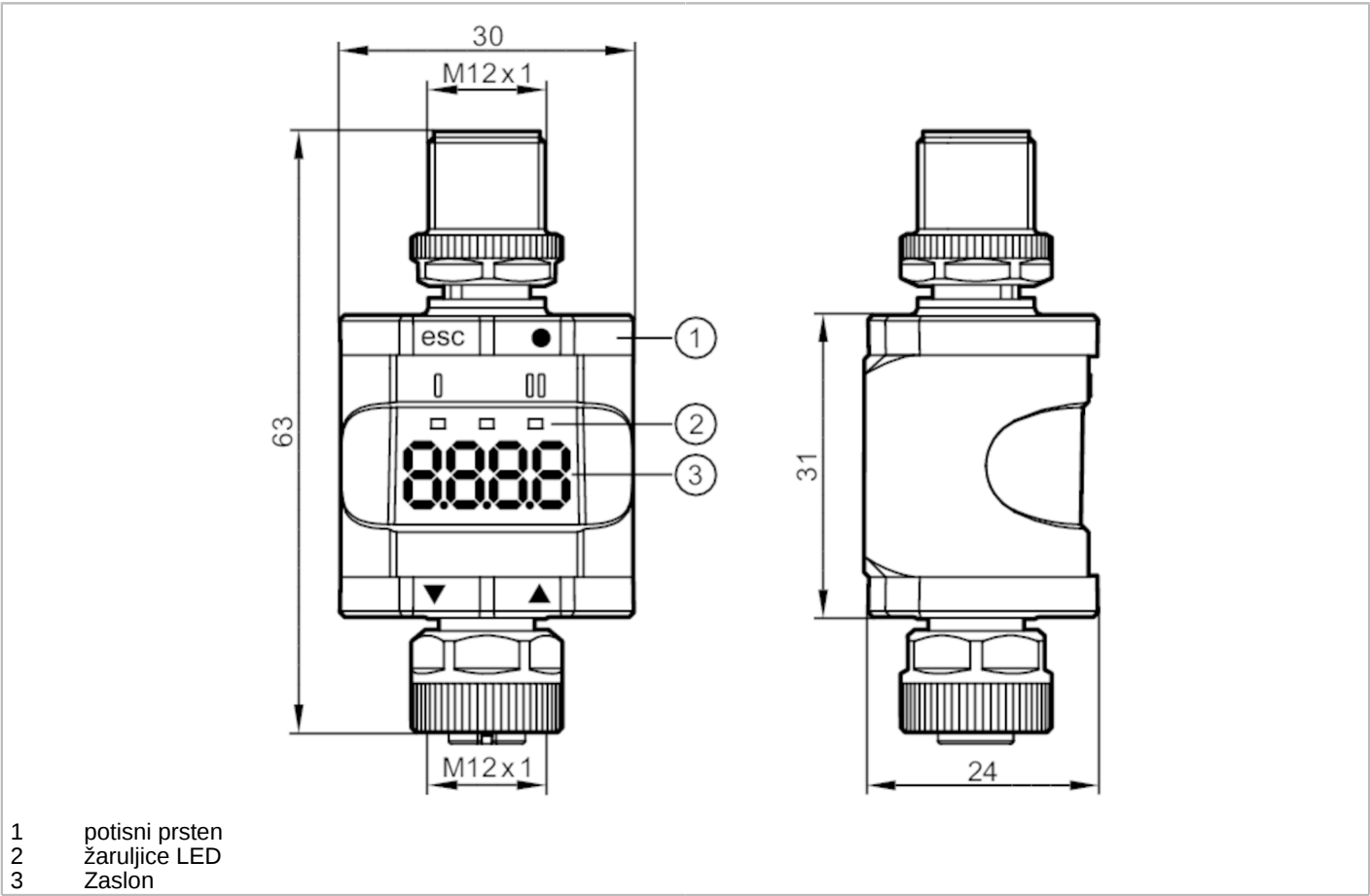




Sustav za procjenu i prikaz analognih signala

Analog Threshold Displ./4-20mA



Primjena		
Primjena	decentralizirani zaslon, predobrada i pretvorba analognih signala	
Električni podaci		
Radni napon	[V]	18...30 DC; (prema SELV/PELV)
Nazivni napon DC	[V]	24
Potrošnja struje	[mA]	30...900
Maks. ukupno strujno opterećenje	[A]	0,8
Ulazi/izlazi		
Broj ulaza i izlaza	Broj analognih ulaza: 1; Broj digitalnih izlaza: 1; Broj analognih izlaza: 1	
Ulazi		
Napajanje senzora ulaza	s radnog napona	
Broj analognih ulaza	1	
Analogni ulaz (struja)	[mA]	4...20
Izlazi		
Broj digitalnih izlaza	1	
Raspon napona DC	[V]	10...30
Izlazna funkcija	Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (prigodno za parametrizaciju)	
Strujna opteretivost po izlazu	[mA]	50



Sustav za procjenu i prikaz analognih signala

Analog Threshold Displ./4-20mA

Broj analognih izlaza	1
Analogni strujni izlaz [mA]	4...20
Razlučivost analognog izlaza	10 Bit

Točnost / odstupanja

Preciznost	0,75; (% završne vrijednosti mjernog područja analogni izlaz)
------------	---

Sučelja

Komunikacijsko sučelje	IO-Link	
Podržani DeviceIDs	Način rada	DeviceID
	default	610

IO-Link Device

Tip prijenosa	COM2 (38,4 kBaud)
Revizija IO-Linka	1.1
Standard SDCI	IEC 61131-9
Profil	Smart Sensor
Način SIO	da
Potrebni tip glavnog konektora	A
Analogna obrada podatke analognog	1
Binarna obrada podataka	1
Minimalno vrijeme ciklusa procesa [ms]	3

Radni uvjeti

Temperatura okoline [°C]	-25...60
Temperatura skladištenja [°C]	-25...70
Max. dopuštena relativna vlažnost zraka [%]	90; (linearno smanjivanje do 50 % (40 °C); nekondenzirajuće)
Maks. visina iznad razine mora [m]	4000
Zaštita	IP 67
Stupanj zaprljanja	2

Testovi / odobrenja

MTTF [godina]	373
---------------	-----

Mehanički podaci

Težina [g]	108
Dimenzije [mm]	63 x 30 x 24
Materijali	PA

Prikazi / radni elementi

Prikaz	Status prekapćanja	LED, Žuto
	Pogon	LED, Zeleno
		7-segmentni LED prikaz, crveno/zeleno 4-znamenasti prigodno za parametrizaciju
		visina brojke 6,8 mm
		širina broja 3,8 mm

Dodatna oprema

Dodatna oprema (opcionalno)	ugradbena spojnica
-----------------------------	--------------------



Sustav za procjenu i prikaz analognih signala

Analog Threshold Displ./4-20mA

Opaske

Opaske	Molimo da daljnje informacije potražite u uputama za rad.
Količina pakiranja	1 kom.

Električni priključak - utikač

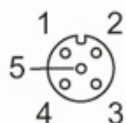
Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A



1: L+	napajanje
2: OUT2	analogni izlaz
3: L-	napajanje
4: OUT1	IO-Link (C/Q)

Električni priključak - utičnica

Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A



1: L+	Napajanje senzora
2: 4...20 mA	analogni ulaz
3: L-	Napajanje senzora
4:	ne koristi se
5:	ne koristi se