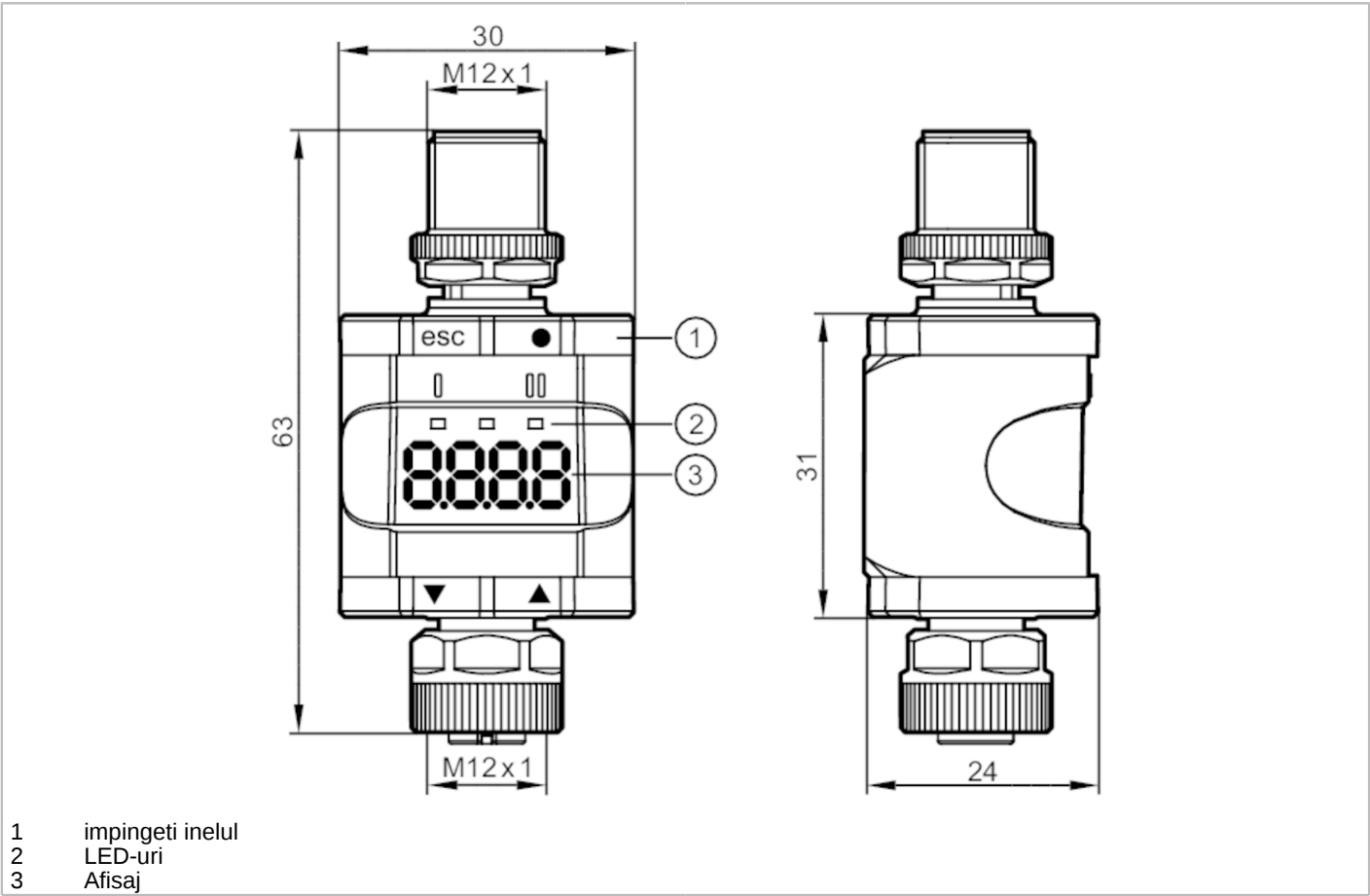


DP2200



Sistem de evaluare si afisare a semnalelor analogice

Analog Threshold Displ./4-20mA



Aplicatie		
Aplicatie	Monitorizarea descentralizată, preprocesarea #i conversia semnalelor analogice	
Date electrice		
Tensiune de lucru	[V]	18...30 DC; (conform SELV/PELV)
Tensiunea nominala DC	[V]	24
Consum de energie	[mA]	30...900
Curent total Max.	[A]	0,8
Intrari / iesiri		
Numar de intrari si iesiri	Numar de intrari analogice: 1; Numar de iesiri digitale: 1; Numar de iesiri analogice: 1	
Intrări		
Alimentarea senzori intrari	din tensiunea de operare	
Numar de intrari analogice	1	
Intrare analogica (curent)	[mA]	4...20
Iesiri		
Numar de iesiri digitale	1	
Domeniu tensiune DC	[V]	10...30
Functii de iesire	normal deschis / normal inchis; (parametrizabile)	
Max. Sarcina de curent per ieşire	[mA]	50



Sistem de evaluare si afisare a semnalelor analogice

Analog Threshold Displ./4-20mA

Numar de iesiri analogice	1
Iesire analogica in curent [mA]	4...20
Rezolu#ia ie#irii analogice	10 Bit

Precizia / Devieri

Precizia	0,75; (% din valoarea finala a domeniului de masura ie#ire analogic#)
----------	---

Interfete

Interfata de comunicatie	IO-Link	
ID-uri de dispozitive suportate	Tip de operare	ID-ul dispozitivului
	default	610

IO-Link Device

Tip transfer	COM2 (38,4 kBaud)
Revizie IO-Link	1.1
Standard SDCI	IEC 61131-9
Profil	Smart Sensor
Mod SIO	da
Tip port master necesar	A
Date de proces analogice	1
Date de proces binare	1
Timp minim al ciclului de proces [ms]	3

Condi#iile mediului

Temperatur# de ambian# #C	-25...60
Temperatura depozitare [C]	-25...70
Umiditate relativ# max. admisibil# a aerului [%]	90; (descrestre liniar pana la 50 % (40 C); fara condensare)
Inaltime deasupra nivelului marii Max. [m]	4000
Protectie	IP 67
Grad de contaminare	2

Teste / certificari

MTTF [ani]	373
------------	-----

Date mecanice

Greutate [g]	108
Dimensiuni [mm]	63 x 30 x 24
Materiale	PA

Afisaj / elemente de operare

Display	Stare de func#ionare	LED, galben
	Operare	LED, verde
		Afi#aj LED 7 segmente, rosu/verde 4-digiti parametrizabile
		În#l#imea cifrelor 6,8 mm
		Î#l#ime cifre 3,8 mm

Accesorii

Accesorii (op#ional)	clem# de montare
----------------------	------------------



Sistem de evaluare si afisare a semnalelor analogice

Analog Threshold Displ./4-20mA

Observații

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

Conectare electrică - mufa

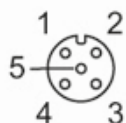
Conector: 1 x M12; codificare: A



1: L+	Alimentare
2: OUT2	ieșire analogică
3: L-	Alimentare
4: OUT1	IO-Link (C/Q)

Conectare electrică - Conector mama

Conector: 1 x M12; codificare: A



1: L+	Alimentare senzor
2: 4...20 mA	Intrare analogică
3: L-	Alimentare senzor
4:	neocupat
5:	neocupat