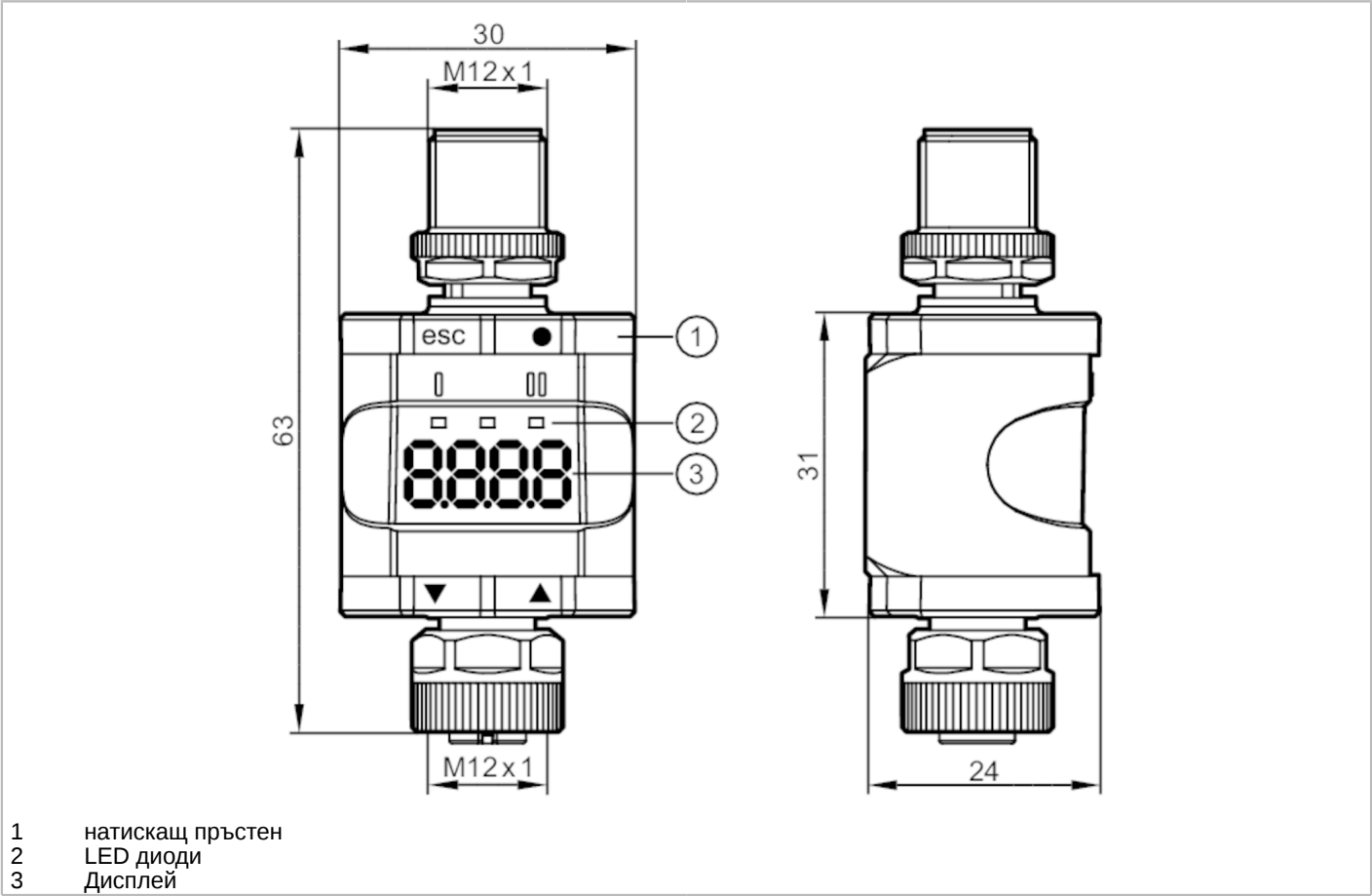


DP2200



Система за оценяване и показване на аналогови сигнали

Analog Threshold Displ./4-20mA



Приложение	
Приложение	децентрализирано показване, предварителна обработка и преобразуване на аналогови сигнали
Електрически показатели	
Работно напрежение [V]	18...30 DC; (съгл. SELV/PELV)
Номинално напрежение DC [V]	24
Консумация на ток [mA]	30...900
Макс. токово натоварване общо [A]	0,8
Входове / изходи	
Брой входове и изходи	Брой аналогови входове: 1; Брой цифрови изходи: 1; Брой аналогови изходи: 1
Входове	
Сензорно захранване на входовете	от работното напрежение
Брой аналогови входове	1
Аналогов вход (ток) [mA]	4...20
Изходи	
Брой цифрови изходи	1
Диапазон на напрежение DC [V]	10...30



Система за оценяване и показване на аналогови сигнали

Analog Threshold Displ./4-20mA

Изходна функция	нормално отворен / нормално затворен; (настroeваеми)
Макс. работен ток за изход [mA]	50
Брой аналогови изходи	1
Аналогов токов изход [mA]	4...20
Резолуция на аналоговия изход	10 Bit

Прецизност / отклонения

Прецизност	0,75; (% от крайната стойност на обхвата на измерване аналогов изход)
------------	---

Интерфейси

Интерфейс за комуникация	IO-Link	
Поддържаните устройства	Тип на работата	Устройство
	default	610

IO-Link Device

Тип трансфер	COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link ревизия	1.1
SDCI стандарт	IEC 61131-9
Профили	Smart Sensor
SIO режим	да
Тип на порта на необходимия управляващ модул	A
Данни за процеса, аналогови	1
Данни за процеса, двоични	1
Мин. време на цикъл от процеса [ms]	3

Условия на работа

Околна температура [°C]	-25...60
Температура на съхранение [°C]	-25...70
Макс. относителна влажност на въздуха [%]	90; (линейно намалява до 50% (40 ° C); без кондензация)
Макс. височина над морското равнище [m]	4000
Защита	IP 67
Степен на замърсяване	2

Тестове / одобрения

MTTF [Години]	373
---------------	-----

Механични данни

Тегло [g]	108
Размери [mm]	63 x 30 x 24
Материал	PA



Система за оценяване и показване на аналогови сигнали

Analog Threshold Displ./4-20mA

Дисплеи / работни елементи

Дисплей	Статус на превключване	Светодиод, жълт
	Работа	Светодиод, зелен
		7-сегментен LED дисплей, червен / зелен
		4-цифров настроиваем
		цифра височина 6,8 mm
		цифров преобразовател 3,8 mm

Акcesoари

Акcesoари (като опция)	монтаж се клип
------------------------	----------------

Забележки

Забележки	За повече информация, моля прочетете инструкциите за работа.
Единица на опаковката	1 брой

Електрическо свързване - щекер

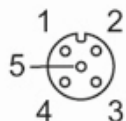
Конектор: 1 x M12; кодиране: A



1: L+	захранване
2: OUT2	аналогов изход
3: L-	захранване
4: OUT1	IO-Link (C/Q)

Електрическо свързване - Конектор

Конектор: 1 x M12; кодиране: A



1: L+	Захранване на сензора
2: 4...20 mA	аналогов вход
3: L-	Захранване на сензора
4:	не се използва
5:	не се използва