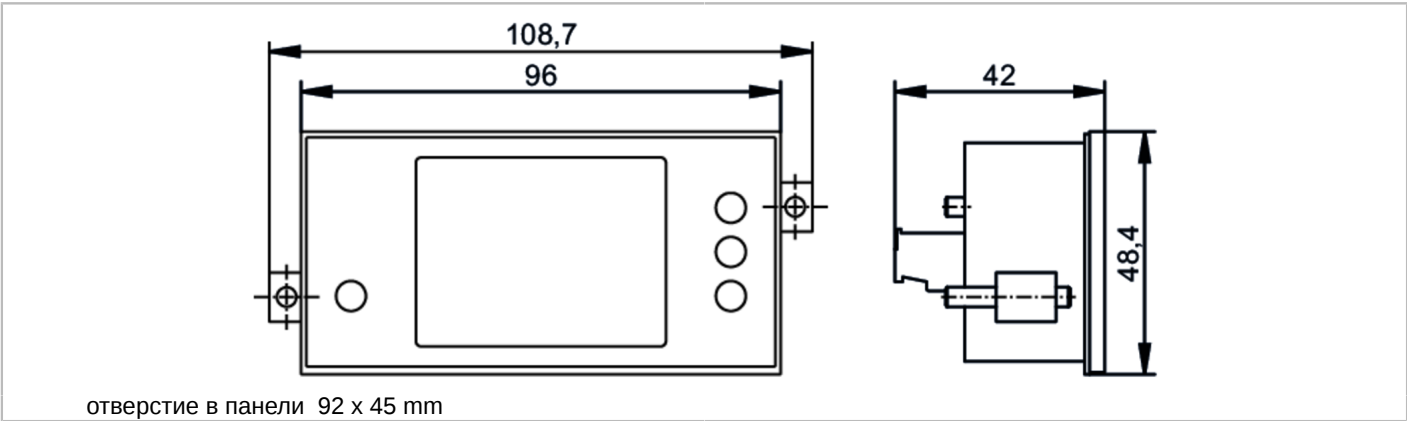


DX1063



Многофункциональный дисплей для контроля аналоговых стандартных сигналов

DISPLAY/UNIVERSAL INPUT/DC



Характеристики		
Размеры	[mm]	48 x 109 x 42
Приложение		
Применение	отображение и мониторинг аналоговых сигналов	
Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	21,6...26,4 DC
Потребление тока	[mA]	< 65
Входы/выходы		
Количество входов и выходов	Количество релейных выходов: 2	
Входы		
Многофункциональный вход		
Номер	1	
Аналоговый вход	function type	Ток
	input range [mA]	0...22
	input resistance [Ω]	125
	Разрешение	14 Bit
	Точность	0,2 % ± 1 Digit
Аналоговый вход	function type	Напряжение
	input range [V]	0...12
	input resistance [kΩ]	> 100
	Разрешение	14 Bit
	Точность	0,2 % ± 1 Digit
Resistor input	function type	PT100 / PT1000
	Диапазон измерения [°C]	-200...850
	Разрешение	≥ 0,1 K
	Точность	0,5 % ± 1 Digit



Многофункциональный дисплей для контроля аналоговых стандартных сигналов

DISPLAY/UNIVERSAL INPUT/DC

Аналоговый вход	function type	Thermocouple
	Диапазон измерения [°C]	Тип K: -270...1350
	Диапазон измерения [°C]	Тип S: -50...1750
	Диапазон измерения [°C]	Тип N: -270...1300
	Диапазон измерения [°C]	Тип J: -170...950
	Диапазон измерения [°C]	Тип T: -270...400
	Диапазон измерения [°C]	Тип R: -50...1768
	Диапазон измерения [°C]	Тип B: 80...1820
	Диапазон измерения [°C]	Тип E: -270...1000
	Диапазон измерения [°C]	Тип L: -200...900
	Разрешение	1 K
	Точность	0,3 % ± 1 Digit
Frequency input	function type	Частота
	Частота [Hz]	0...10000
Frequency input	function type	Скорость вращения
	Скорость вращения [1/min]	0...9999
Frequency input	function type	счётчик
	счётчик	0...9999
Frequency input	Цепь	TTL
	Коммутационный уровень high [V]	> 3
	Коммутационный уровень low [V]	< 2
Frequency input	Цепь	PNP
	Коммутационный уровень high [V]	> 8
	Коммутационный уровень low [V]	< 6
	input frequency [Hz]	< 1000
Frequency input	Цепь	NPN
	Коммутационный уровень high [V]	> 0,8
	Коммутационный уровень low [V]	< 0,8
	input frequency [Hz]	< 3000
Frequency input	Цепь	NAMUR
	Входной ток High [mA]	> 2,5
	Входной ток Low [mA]	< 1,5

Выходы

Количество релейных выходов	2; (перекидной контакт)
Нагрузка на контакты	2 A (30 V DC)

Диапазон измерения/настройки

Частота дискретизации [Hz]	0...10000; (см. инструкцию по эксплуатации)
----------------------------	---

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды [°C]	-20...60
Температура хранения [°C]	-30...70
Макс. допустимая относительная влажность воздуха [%]	85
Макс. высота над уровнем моря [m]	4000
Степень защиты	IP 65
Степень защиты клемм	IP 00



Многофункциональный дисплей для контроля аналоговых стандартных сигналов

DISPLAY/UNIVERSAL INPUT/DC

Испытания / одобрения

ЭМС	EN 61326	
	IEC 61131-2 Тип 3	
MTTF	[годы]	176

Механические данные

Вес	[g]	144,8
Способ монтажа	отверстие в панели: 92 x 45 mm	
Размеры	[mm]	48 x 109 x 42
Материал	корпус: polycarbonate; Уплотнение: EPDM	

Дисплеи / Элементы управления

Дисплей	Цветной дисплей	full graphics TFT display, 2,4" 320 x 240 Pixel
		высота цифр 15 mm

Примечания

Упаковочная величина	1 шт.
----------------------	-------

электрическое подключение

штепсельная винтовая клемма: ...2,5 mm²

Соединение

