

PMX400HZX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



3,5-разрядный цифровой дисплей с дополнительным электропитанием в корпусе 1/8 DIN IP 65 для установки в панель управления. DI350 представляет собой недорогое цифровое устройство отображения сигналов тока и напряжения для промышленного применения. Оно позволяет отображать аналоговые сигналы в диапазоне от 4 до 20 мА или от 0 до 10 В. Встроенный стабилизированный источник питания может питать двухпроводные измерительные преобразователи, подсоединенные на входной стороне.

Основные данные для заказа

Исполнение	Индикация, 0...10 кГц
Номер для заказа	7940015595
Тип	PMX400HZX
GTIN (EAN)	4032248565702
Кол.	1 шт.

PMX400HZX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	48,8 мм	Высота (в дюймах)	1,921 inch
Длина	137 мм	Длина (в дюймах)	5,394 inch
Масса	383 g	Масса нетто	383 g
Ширина	96,6 мм	Ширина (в дюймах)	3,803 inch

Температуры

Температура хранения	-25 °C...70 °C	Рабочая температура	0 °C...60 °C
Влажность	0...90 % (без появления конденсата)		

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Display

Диапазон отсчета	Значение показания	Индикация процентного или фактического значения
	-9999...9999	
Тип	4 цифры, красный светодиод 14,2 мм вход по напряжению/вход по току	

Соответствие стандартам по изоляции

Импульсное перенапряжение, до	Напряжение развязки	1 кВ вход / выход / питание
4 кВ (1,2/50 мкс)		
Нормы по ЭМС	DIN EN 61326	

Размеры

Вид соединения	Диапазон размеров зажимаемых проводников, измерительное соединение,	1,5 mm ²
	Винтовое соединение	
Диапазон зажима, мин.	0,5 mm ²	Диапазон зажима, макс. 2,5 mm ²

Классификации

ETIM 6.0	EC000677	ETIM 7.0	EC000677
ECLASS 9.0	27-14-31-10	ECLASS 9.1	27-21-03-01
ECLASS 10.0	27-14-31-10	ECLASS 11.0	27-14-31-10

Аварийная сигнализация

Количество каналов, аварийная сигнализация	2	Номинальное напряжение переключения	50 В DC
Номинальный ток переключения	200 мА	Тип	Транзисторный выход

PMX400HZX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Вход

Входное напряжение	50 мВ...250 В AC / 3...250 В DC	Входной сигнал	0...10 кГц
Коэффициент затухания	0...99, цифровой фильтр конфигурируется	Питание датчика	12 В DC (до 25 мА)
Тип	Регулируемые частоты		

Общие данные

Вид соединения	Винтовое соединение	Влажность	0...90 % (без появления конденсата)
Время переходного процесса	< 220 ms (10...90 %)	Долговременный дрейф	0,1 %/10 000 ч
Защита данных	≥ 100 лет (без электропитания)	Линейность	< 0,05 %
Масса	383 g	Напряжение питания	24 В DC ± 10 %
Потребляемая мощность	6 Вт @ 24 В DC	Предельная частота (-3 дБ)	5 Гц

Функции

Время переходного процесса	< 220 ms (10...90 %)
----------------------------	----------------------

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
------	-----------------

UL File Number Search	E256486
-----------------------	---------

Загрузки

Пользовательская документация	Manual
-------------------------------	------------------------