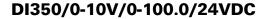
Справочный листок технических дан-





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Продукт более не выпускается, Спецификации исключительно в информационных целях

Данные устройства используются в промышленной и технологической автоматике для визуального отображения

данных или для аналогового представления электрических и неэлектрических измеряемых величин.

Они являются важным средством, дающим пользователю возможности получения подсказок, диагностирования и регистрации данных

при работе с системами и механизмами. Устройства поддерживают диалоговый режим работы, отображают измеряемые величины и сообщения о неисправностях, а также используются для контроля техпроцессов.

Такие возможности, как внутреннее вычисление технологических параметров, цифровые и аналоговые выходы

и функции помехоподавления, превращают обычные устройства отображения в высококачественные технологические интерфейсы, способные автономно управлять подпроцессами.

Основные данные для заказа

| Заказ № 7940011570 Тип DI350/0-10V/0-100.0/24VDC GTIN (EAN) 4032248564309 Кол. 1 Штука Статус поставки Снято с производства Доступно до 2024-03-28T00:00:00+01:00 Альтернативный продукт ACT20D-LED-UI-AC-DC | | | |
|--|-----------------|---------------------------|--|
| GTIN (EAN) 4032248564309 Кол. 1 Штука Статус поставки Снято с производства Доступно до 2024-03-28T00:00:00+01:00 | Заказ № | 7940011570 | |
| Кол. 1 Штука Статус поставки Снято с производства Доступно до 2024-03-28T00:00:00+01:00 | Тип | DI350/0-10V/0-100.0/24VDC | |
| Статус поставки Снято с производства Доступно до 2024-03-28T00:00:00+01:00 | GTIN (EAN) | 4032248564309 | |
| Доступно до 2024-03-28Т00:00:00+01:00 | Кол. | 1 Штука | |
| H/ | Статус поставки | Снято с производства | |
| Альтернативный продукт <u>ACT20D-LED-UI-AC-DC</u> | Доступно до | 2024-03-28T00:00:00+01:00 | |
| | | | |

1

Справочный листок технических данных

DI350/0-10V/0-100.0/24VDC



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

| Сертификаты | | | |
|---|--|-------------------------------|--|
| | | | |
| Допуски к эксплуатации ROHS | C | | |
| JL File Number Search | Соответствовать Сайт UL | | |
| - | <u>саиг ос</u> E256486 | | |
| Сертификат № (cULus) Номер сертификата (cULusEX) | E338066 | | |
| | E336000 | | |
| Размеры и массы | | | |
| - лубина | 96 mm | Глубина (дюймов) | 3.7795 inch |
| , Высота | 48 mm | Высота (в дюймах) | 1.8898 inch |
| Ширина | 137 mm | Ширина (в дюймах) | 5.3937 inch |
| Ілина | 137 mm | Длина (в дюймах) | 5.3937 inch |
| Ласса нетто | 339 g | Grant (e Bresimen) | |
| Гемпературы | | | ' |
| | | | |
| Температура хранения | -25 °C70 °C | Рабочая температура | 0 °C60 °C |
| Влажность | 5 - 95 % (без конденсации) | | |
| Экологическое соответств | ие изделия | | |
| | | | |
| Состояние соответствия RoHS | Соответствует с исключени | ем | |
| Осключение из RoHS (если применимо/известно) | 7a, 7cl | | |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 | | |
| Display | | | |
| | | | |
| Диапазон отсчета | -19991999, -9999999 | Значение показания | Индикация процентног или фактического значения |
| Формат | 1-строчный/десятичная точка: 1.000, 100.0, 10.00 | Тип | 3,5 цифр, красный светодиод, 14,2 мм |
| Десятичные точки | 99.99 | Масштабирование | переменный |
| Зывод (аналоговый) | | | ' |
| | | | |
| Соличество аналоговых выходов | 1 | | |
| Соответствие стандартам г | ю изоляции | | |
| Стандартный | EN 50178 | Импульсное перенапряжение, до | 4 кВ (1,2/50 мкс) |
| Нормы по ЭМС | DIN EN 61326, EN 61326 | Степень загрязнения | 2 |
| Напряжение развязки | 1 кВ вход / питание | | |
| Размеры | | | |
| Метод проводного соединения | Винтовое соединение | Вид соединения | Винтовое соединение |
| Четод проводного соединения Диапазон размеров зажимаемых | 1.5 mm ² | Диапазон зажима, мин. | 0.5 mm ² |
| цианазон размеров зажимаемых проводников, измерительное соединение, | 1.0 mm ⁻ | Дианазоп зажима, мин. | 0.5 Hilli |

Статус каталога / Изображения

Справочный листок технических данных





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

DI350/0-10V/0-100.0/24VDC

| Технические дан | ные | www.weidmueller.com | | |
|--|----------------------------------|--|---------------------------------|--|
| Диапазон зажима, макс. | 2.5 mm ² | Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин. | 0.5 mm ² | |
| Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс. | 2 mm ² | | | |
| Классификации | | | | |
| ETIM 6.0 | EC000677 | ETIM 7.0 | EC000677 | |
| ETIM 8.0 | EC000677 | ETIM 9.0 | EC000677 | |
| ETIM 10.0 | 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 | ECLASS 12.0 | 27-14-31-10 | |
| ECLASS 13.0 | 27-14-31-10 | ECLASS 14.0 | 27-14-31-10 | |
| ECLASS 15.0 | 27-14-31-10 | 202100 1 1.0 | 27110110 | |
| Вход | | | | |
| Количество входов | 1 | Входное сопротивление | 1 МОм | |
| тип | Аналоговые сигналы по напряжению | | 24 В пост. тока (до 25 мА) | |
| Время отклика, мин. | 300 ms (1090 %) | Входной сигнал | 010 B | |
| Время отклика | <50 ms | | | |
| Выход | | | | |
| Количество каналов, выход | 1 | | | |
| Общие данные | | | | |
| D | D | T | 0.10/ -4.500 | |
| Вид соединения | Винтовое соединение | Точность | 0.1% of FSR | |
| Зход/выход | Вход напряжения/тока | Вид монтажа | Фронтальный монтаж | |
| Вид защиты | IP20, IP 65 | Возможность установки на монтажно рейке | | |
| Напряжение питания | 24 B DC (1235 B DC) | Долговременный дрейф | 0,1 %/10 000 ч | |
| Т инейность | <0,1 % тип. | Время переходного процесса | 200 ms (1090 %), 30 ms (1090 %) | |
| Потребляемая мощность | 6 Вт @ 24 В DC | Температурный коэффициент | ≤ 0,02 %/°C, <0,02 %/° | |
| | DIP-переключатель | Предельная частота (-3 дБ) | 5 Гц | |

Питающее напряжение (режим с

питанием от петли)

3 Статус каталога / Изображения

24 В пост. тока (до 25 мА)

Справочный листок технических данных

Weidmüller **₹**

4

DI350/0-10V/0-100.0/24VDC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold

Germany

| Изображения | www.weidmueller.com |
|-------------|---------------------|
| Символ цепи | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |