

Цифровые индикаторы - FA MCR-FDS-I-I-OLP - 2908782


Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета. (<http://phoenixcontact.ru/download>)



Индикатор процесса с питанием от выходного контура и связью по протоколу HART в корпусе полевого устройства

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 055626 357096
GTIN	4055626357096

Технические данные

Размеры

Ширина	131 мм
Высота	81,5 мм
Глубина	55,5 мм

Условия окружающей среды

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 60 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 85 °C
Макс. рабочая высота	< 5000 м (через NN)

Входные данные

Описание входа	Вход для измерения сигнала тока
Входной сигнал тока	4 мА ... 20 мА
макс. входной ток	200 мА
Описание входа	HART
Входной сигнал тока	до 4х сигналов HART

Выходные данные

Наименование, выход	выход тока
Выходной сигнал, ток	4 мА ... 20 мА

Цифровые индикаторы - FA MCR-FDS-I-I-OLP - 2908782

Технические данные

Питание

Диапазон напряжения питания	общее питание, внешнее питание не требуется
-----------------------------	---

Параметры подключения

Тип подключения	Вставные пружинные клеммы
Длина снятия изоляции	9 мм
Сечение жесткого провода	0,14 мм ² ... 1,5 мм ²
Сечение гибкого провода	0,14 мм ² ... 1,5 мм ²
Сечение проводника AWG	26 ... 16

Общие сведения

Ошибка передачи, макс.	0,1 % (от предела)
Температурный коэффициент, максимальный	< 0,02 %/K
Излучение помех	МЭК 61326, класс B
Материал корпуса	Алюминий
Монтажное положение	Макс. диапазон угла зрения +/- 45° от центра дисплея в любом направлении
Соответствие нормам	Соответствие CE
UL, США / Канада	UL 61010 Listed
Сертификат для мореплавания	DNV GL TAA000013C

Стандарты и предписания

Излучение помех	МЭК 61326, класс B
Соответствие нормам	Соответствие CE
UL, США / Канада	UL 61010 Listed
Температура DNV GL	B
Влажность DNV GL	B
Вибрация DNV GL	A
DNV GL-EMC	B
Оболочка DNV GL	Required protection according to the Rules shall be provided upon installation on board

Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

Цифровые индикаторы - FA MCR-FDS-I-I-OLP - 2908782


Сертификаты


Сертификация для взрывоопасных зон

CSA / CSAus / cCSAus

Подробности сертификации

UL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 330267
-----------	---	---	---------------

cUL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 330267
------------	---	---	---------------

cULus Listed			
--------------	---	--	--