

# Технические характеристики продукта

## Характеристики

# 140HLI34000C

## Modicon Quantum, модуль фиксации/ прерывания, 16 быстрых изолированных входов



### Основные характеристики

Серия продукта	Платформа автоматизации Modicon Quantum
Тип устройства или его аксессуаров	Модуль блокировки/прерывания

### Дополнительные характеристики

Количество входов	16
Тип дискретного входа	Быстродействующ., гальв. развязанный
Абсолютн. макс. входн.	30 В пост. ток
Предельный уровень коммутации напряжения в состоянии 0	-3...5 В
Предельный уровень коммутации напряжения в состоянии 1	15...30 В
Current state 0 guaranteed	2...8 mA
Current state 1 guaranteed	<= 0.5 mA
Время выполнения команды выключателем	130 $\mu$ s Вкл.-Откл. 30 $\mu$ s Вкл.-Откл.
Защита от включения с обратной полярностью	Внутренн., 30 В
Развязка между каналами	500 V для 60 с пер. ток
Развязка между каналами и шиной	1780 V для 60 с пер. ток
Номинальный ток шины	400 mA
Рассеиваемая мощность	2,0 Вт + (0,3 x кол-во активированных каналов)
Монтажная опора	Объединительная корзина для локальной системы
Маркировка	CE
Формат модуля	Стандарт

### Условия эксплуатации

Стойкость к электростатическому разряду	4 кВ контакт в соответствии с IEC 801-2 8 кВ на воздухе в соответствии с IEC 801-2
Стойкость к электромагнитным полям	10 В/м 80...2000 МГц в соответствии с IEC 801-3
Рабочая температура окружающей среды	0...60 °C

Температура окружающей среды при хранении	-40...85 °C
Относительная влажность	95 % без образования конденсата
Рабочая высота	<= 5000 м
Защитное исполнение	Конформное покрытие Humiseal 1A33
Стандарты	UL 508
Сертификация продукта	CSA класс 1 раздел 2 C-Tick DNV FM класс 1 раздел 2 GOST UL

## Гарантия на оборудование

Период	Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки
--------	---