

Модуль распределения нагрузки 1U

Конструкция модуля представляет собой автономный блок для установки в 19" шкафы. Имеется возможность установки 12-ти автоматических выключателей нагрузки с аварийной сигнализацией и контактора отключения неприоритетной нагрузки (LVLD).



БЛОК РАСПРЕДЕЛЕНИЯ 1U

ПРИМЕНЕНИЕ

Блок 1U предназначен для использования в любых системах с заземленным плюсом.

ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Артикул D00001.018

Один ввод питания до 100А, 12 автоматов F1 – F 12.

Артикул D00001.019

Один ввод питания с LVLD. Контакт LVLD подключен к автоматам F1 – F6 с максимальной допустимой нагрузкой 50А. Автоматы F7 – F12 имеют максимальную нагрузку 100А.

Артикул D00001.020

Два ввода питания. Может распределять до 200А через два входа. Ввод А: автоматы F1 - F6 максимум 100 А.

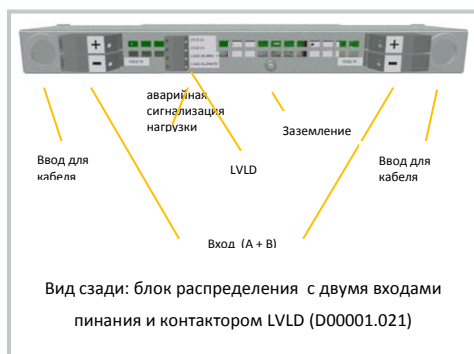
Ввод В: автоматы F7 - F12 максимум 100 А.

Артикул D00001.021

Два ввода питания с LVLD. Контакт LVLD подключен к вводу А. Автоматы F1 – F6 с максимальной допустимой нагрузкой 50А. Ввод В: автоматы F7 – F12 с максимальной допустимой нагрузкой 100 А.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- ВЫСОТА 1U
- ШИРИНА 19"
- ГЛУБИНА 160 мм
- 12 ПОЗИЦИЙ ДЛЯ УСТАНОВКИ АВТОМАТОВ ТИПА «B-FRAME»
- ОДИН ИЛИ ДВА ВВОДА ПИТАНИЯ
- ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОНТАКТОР LVLD (ОПЦИЯ)
- АВАРИЙНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ НАГРУЗКИ
- ПЕРЕДНИЙ ДОСТУП ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВЫХОДОВ НАГРУЗОК



Модель	Один ввод питания	Два ввода питания
Артикул (основной)	D00001.018	D00001.020
Артикул с LVLD	D00001.019	D00001.021
ВХОДНЫЕ ПАРАМЕТРЫ		
Максимальное напряжение	60В пост. тока	60В пост. тока
Максимальный ток	100А пост. тока	100А на линию питания (200А в общем)
Соединения (блоки винтовых клемм)	2x25мм ²	2 x(2x25мм ²)
Заземление (PE)	Шпилька М6	Шпилька М6
ВЫХОДНЫЕ ПАРАМЕТРЫ		
Максимальное напряжение	60В пост. тока	60В пост. тока
Максимальный ток	100А пост. тока ¹⁾	100А пост. тока на линию питания ²⁾
*Максимальный ток LVLD (автоматы F1 – F6)	50А пост. тока	50А пост. тока
Номинал автоматов	12 шт. 2-20А типа «B-frame»	12 шт. 2-20А типа «B-frame»
LVLD	48В 50А с фиксацией	48В 50А с фиксацией
Соединения LVLD	2 x 4мм ² винтовые клеммы	2 x 4мм ² винтовые клеммы
Сигнал аварии нагрузки (диодная матрица)	1 x 4мм ² винтовые клеммы	2 x 4мм ² винтовые клеммы
Выходные соединения	4мм ² винтовые клеммы (ввод кабеля сзади, доступ с передней стороны)	
ДРУГИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Размеры	<ul style="list-style-type: none"> ○ Высота 1U (44 мм) ○ Ширина 19" (482,6 мм) ○ Глубина 160 мм (включая задние клеммы) 	
Приблизительный вес	1,8 кг	1,9 кг
Изоляция	0,5кВ пост. тока (выход-земля)	
Рабочая температура	от -10°C до +45°C	
Температура хранения	от -40°C до +85°C (долгосрочное от -10°C до +45°C)	
СТАНДАРТЫ		
Электробезопасность	UL 60950-1-2 ^e издание, EN 60950-1-2 ^e издание	
Электромагнитная совместимость	ETSI EN 300 386 v1.3.2 ETSI EN 300 386 v1.5.1 EN 61000-6-1 / -2 / -3 / -4 FCC часть 15 подраздел 109 IEC 61326-3-1	
Гармоники питающей сети	EN 61000-3-2	
Окружающая среда	ETSI EN 300 019-2-1 /-2 /-3	
1) Максимальный ток с LVLD: 50А автоматы F1-F6, 100А автоматы F7-F12 2) Максимальный ток с LVLD: 50А на входе A , 100А на входе B		

Док. D00001.xxx.DS3 – изд.0

Характеристики могут быть изменены без уведомления