

1U MCB Distributions

Розподільча панель 1U є автономним блоком, призначеним для використання у всіх додатках, що вимагають негативного розподілу. Компактний розмір і зручність підключення роблять ці пристрої ідеальними для програм з обмеженим простором або там, де потрібен додатковий розподіл. Приєднувальні вимикачі з номіналом до 30 А забезпечують гнучку, швидку та зручну конфігурацію виводу.



1U 19" MCB Distributions (Negative 48V_{DC})

Doc D00001.xxx.DS3 – rev4

ЗАСТОСУВАННЯ

Розподіл 1U розроблений таким чином, щоб відповідати сьгоднішнім вимогам, коли мова йде про сучасний рівень, економічність та гнучкість систем живлення постійного струму. Разом з компактним розміром і надійністю цей розподіл є ключовим елементом для майбутніх потреб.

ОПИС ПРОДУКТУ

D00001.018

Живлення через 12 позицій вимикача

D00001.019

Живлення через 12 позицій вимикача з яких 6 контролюється LVLD

D00001.020

Подвійне живлення. "А" подає по 6 позицій вимикача, "В" подає по 6 позицій вимикача

D00001.021

Подвійне живлення з LVLD. Потік "А" через 6 позицій вимикачів, контрольованих LVLD, "В" подає по 6 позицій вимикача

D00001.026

Живлення через 22 позиції вимикача

КЛЮЧОВІ ОСОБЛИВОСТІ

- 1U висота
- 19" ширина
- 12/22 підключення MCB позицій
- аварія навантаження
- легке підключення виходу
- одинарний або подвійний вхід
- опціонально LVLD*
- глобальне схвалення

22-WAY DISTRIBUTION



*12-WAY DISTRIBUTION



1U 19" MCB Distributions

Doc D00001.xxx.DS3 – rev4

Модель	12-Way Distributions		22-Way Distribution
	Single feed	Dual feed	Single feed
Номер частини (основний)	D00001.018	D00001.020	D00001.026
Номер деталі з / LVLD *	D00001.019	D00001.021	N/A

ВХІДНІ ДАНІ

Максимальна напруга	60 V _{DC}		60 V _{DC}
Максимальний струм	100A _{DC}	100A _{DC} pr feed(200A _{DC} total)	130 A _{DC}
Підключення	25mm ² (terminal block screw connection)		35mm ² (M6 stud)
Заземлення(PE)	M6 stud		M6 stud

ВИХІДНІ ДАНІ

Максимальна напруга	60 V _{DC}		60 V _{DC}
Максимальний струм	100A _{DC} ¹⁾	100A _{DC} pr feed ²⁾	130A
MCB	12 x B-frame 2-30A ³⁾		22 x B-frame 2-20A
*Максимальний струм LVLD (позиція F1 – F6)	50A _{DC}		N/A
*LVLD	48V 50A latching		N/A
*LVLD підключення	2 x 4mm ² screw terminal		N/A
Навантаження (diode matrix)	4mm ² screw terminal		Fast-on (6.35/.250)
Вихідні підключення	4mm ² screw terminals (rear cable entry front connection)		8mm ² push-in connectors (rear connection)


ІНШІ СПЕЦИФІКАЦІЇ

Розміри	<ul style="list-style-type: none"> ○ Висота ○ Ширина ○ Глибина 	1U (44 mm) 19" (482.6 mm) 160 mm (incl. rear terminals)	1U (44 mm) 19" (482.6 mm) 226 mm
Вага при бл. (без вимикачів)	1,8 kg [4.0 lbs]	1,9 kg [4,2 lbs]	2,2 kg [4,8 lbs]
Ізоляція	0.5 kV _{dc} (output-earth)		
Робоча температура	-10°C - +50°C		
Температура зберігання	-40°C - +85°C (long term 10°C - 30°C)		

ДИЗАЙН СТАНДАРТИ

Електрична безпека	UL 60950-1-2 nd edition, EN 60950-1-2 nd edition
EMC	ETSI EN 300 386 v1.3.2 ETSI EN 300 386 v1.5.1 EN 61000-6-1 / -2 / -3 / -4 FCC Part 15 Subpart 109 IEC 61326-3-1
Гармоніки мережі	EN 61000-3-2
Навколишнє середовище	ETSI EN 300 019-2-1 /-2 /-3

ДОДАТКОВІ ПУНКТИ

P/N 338571	Заглушки передні з лівого боку ⁴⁾	
P/N 338572	Заглушки передні з правого боку ⁴⁾	
P/N 338570	Кришка на вимикачі ⁴⁾	

- 1) Maximum current w/LVLD: 50A position F1-F6, 100A position F7-F12
- 2) Maximum current w/LVLD: 50A on input A, 100A on input B
- 3) Maximum continuous current 20A, maximum 30A for 2 minutes
- 4) Rear cable entry only

Doc D00001.xxx.DS3 – rev4

Specifications are subject to change without notice