



## Розподільчі блоки VJB-412/160M1

Розподільчі блоки являються простим та універсальним рішенням для ефективного розподілу електричної енергії в низьковольтних комплектних пристроях та установках. За рахунок своєї компактності вони значно економлять місце та полегшують розуміння логіки схем електричних з'єднань.

### Особливості

- Отвори різного діаметру дають можливість під'єднати провідники різного перерізу
- Провідники можуть бути під'єднані як з наконечниками, так і без
- Під'єднати можна як гнучкі провідники, так і жорсткі
- Провідники затискаються гвинтами, котрі в залежності від типу закручуються або викруткою, або шестигранним ключем
- Шини влаштовані в корпус з термопластику для забезпечення захисту від ураження електричним струмом у випадку мимовільного зіткнення з блоком
- Кожна шина всередині корпусу ізольована пластиковим екраном
- Матеріал корпусу є самозагасаючим
- Прозора захисна кришка дає можливість візуального контролю
- Швидке кріплення на DIN-рейку TH35 або на монтажну панель за допомогою болтів
- Можуть використовуватися як сполучні елементи провідників нейтралі «N», провідників «PE», що заземлюють або ліній, що відходять.
- Відповідає ДСТУ EN 60947-7-1

# VJB-412/160M1

Кількість полюсів

Кількість підключень

Модифікація №1

Номінальний струм

# VECTOR VS

## Загальні дані

Інформація про продукт	
Серія	VJB
Номенклатура	Розподільчі блоки
Артикул	VJB412/160M1

Назва характеристики, Позначення	Значення, Опис
Кількість полюсів	4
Довжина	90 мм
Ширина	175 мм
Висота	50 мм
Матеріал гвинтів	Сталь (оцинкована)
Матеріал клеми	Латунь
Матеріал корпусу	PA66/V-0
Матеріал захисної кришки	PC
Ступінь захисту	IP20
Робоча температура	-30 ... +85°C

Кількість в упаковці	1
Упаковка (ДхШхВ)	179x100x58 мм
Упаковка: Маса	0.76 кг

Кількість в упаковці	23
Упаковка (ДхШхВ)	380x290x285 мм
Упаковка: Маса	18.66 кг



## Електричні характеристики

Назва х-ки	Значення
Номинальна напруга	690 В
Номинальний струм	160 А
Короткочасний витримуваний струм	8.2 кА
Пікове значення струму КЗ	35 кА

## Параметри підключень

Назва х-ки	Значення		
<i>ВХІД</i>			
Кільк. точок з'єднання	1		
Діаметр отвору	12 мм		
Переріз провідника	Жорсткий: 10 – 50 мм <sup>2</sup> Гнучкий: 10 – 50 мм <sup>2</sup>		
Крутний момент	8 – 10 Нм		
<i>ВИХІД</i>			
Кільк. точок з'єднання	1	7	3
Діаметр отвору	5.5 мм	7.2 мм	8.5 мм
Переріз провідника	Ж: 2.5 – 6 мм <sup>2</sup> Г: 1.5 – 6 мм <sup>2</sup>	Ж: 2.5 – 16 мм <sup>2</sup> Г: 1.5 – 16 мм <sup>2</sup>	Ж: 10 – 35 мм <sup>2</sup> Г: 10 – 25 мм <sup>2</sup>
Крутний момент	2 – 3 Нм	2 – 3 Нм	2 – 3 Нм

## Креслення

