

## ETITEC M T12 PV 1100/12,5 Y



## Особливості

|                                                |                             |
|------------------------------------------------|-----------------------------|
| Артикул                                        | 002440511                   |
| Назва                                          | ETITEC M T12 PV 1100/12,5 Y |
| Категорія                                      | Обмежувач перенапруги       |
| Сумарний струм розряду $I_{total}$ (8/20) (кА) | 12.5кА                      |
| Кількість полюсів                              | 2                           |
| Рівень захисту по напрузі $U_p$ (кВ)           | 3.8кВ                       |
| Тип струму                                     | DC                          |
| Установка                                      | Захист PV                   |
| Призначення                                    | SPD                         |
| Відповідність стандартам IEC VDE               | I, II / B, C                |
| Номінальний перетин                            | 35mm <sup>2</sup>           |
| Ступінь захисту IP                             | IP20                        |
| Напруга довготривалої роботи $U_c$ (AC)        | 0V                          |
| Тип                                            | T1, T2                      |
| Сигнальний контакт RC                          | Hi                          |
| Напруга довготривалої роботи $U_c$ (DC)        | 1100V                       |
| Глибина корпусу (mm)                           | 86mm                        |
| Технологія                                     | MOV                         |
| $I_{imp}$ 10/350 імпульсний струм (кА)         | 6.25кА                      |
| Максимальний струм розряду $I_{max}$ (8/20) кА | 40кА                        |
| Струм витоку                                   | TAK                         |
| $I_n$ (8/20), (кА)                             | 20кА                        |
| Група каталогу                                 | ETITEC M PV                 |

Сторінка продукту

## Інша документація



Каталог  
3D Модель  
2D Модель  
Інструкція  
CE декларація  
Файл Eplan

## ETIM міжнародна класифікація

|                                             |                                                      |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Класифікація                                | EC001457                                             |
| Категорія                                   | Комбинированный разрядник для систем энергоснабжения |
| Конфігурація системи DC                     | Так                                                  |
| Конфігурація IT-системи                     | Ні                                                   |
| Конфігурація системи TN                     | Ні                                                   |
| Конфігурація системи TN-C                   | Ні                                                   |
| Конфігурація системи TN-C-S                 | Ні                                                   |
| Конфігурація системи TN-S                   | Ні                                                   |
| Конфігурація системи TT                     | Ні                                                   |
| Конфігурація інших систем                   | Ні                                                   |
| Кількість полюсів                           | 2                                                    |
| Імпульсний струм блискавки (10/350 $\mu$ s) | 6,25                                                 |
| Макс. тривала напруга постійного струму DC  | 1100                                                 |
| Максимальна PV-напруга                      | 916                                                  |
| Рівень захисту від перепадів напруги        | 3,8                                                  |
| Питома енергія (W/R)                        | 9,77                                                 |
| Максимальний переріз жорсткого провідника   | 35                                                   |
| Максимальний переріз гнучкого провідника    | 25                                                   |
| Спосіб монтажу                              | DIN rail (top hat rail) 35 mm                        |
| Конструктивний розмір (габарит)             | 3-но модульний                                       |
| Удаленный сигнал                            | Ні                                                   |
| Сигналізація в пристрої                     | Оптична                                              |
| Категория                                   | Type 1 + 2                                           |
| Одноразовий/вичерпний                       | Ні                                                   |
| Вбудований резервний запобіжник             | Ні                                                   |
| Ступінь захисту IP                          | IP20                                                 |