

Link do produktu: <https://www.angryexpert.com/klv-12ups-f-rozdzielnia-plastikowa-pt-12m-1x-12m-npe-ip30-340x360x100-drzwi-pełne-metal-biały-p-319594.html>



## KLV-12UPS-F ROZDZIELNIA PLASTIKOWA PT 12M 1X 12M N+PE IP30 340X360X100 DRZWI PEŁNE METAL BIAŁY

|                                   |                          |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Cena brutto                       | <b>114,54 zł</b>         |
| Cena netto                        | <b>93,12 zł</b>          |
| Numer katalogowy                  | <b>GR_178814</b>         |
| Kod producenta                    | <b>592407</b>            |
| Kod EAN                           | <b>4015081741434</b>     |
| Rodzaj drzwi                      | <b>Pojedynczy</b>        |
| Wysokość wbudowania               | <b>0mm</b>               |
| Wykonanie/rodzaj pokrywy          | <b>Z otworem</b>         |
| Kolor                             | <b>Biały</b>             |
| Wysokość                          | <b>340mm</b>             |
| Stopień ochrony (IP)              | <b>IP30</b>              |
| Numer RAL                         | <b>9016</b>              |
| Liczba rzędów                     | <b>1</b>                 |
| Głębokość wewnętrzna              | <b>75mm</b>              |
| Szerokość wyrażona liczbą modułów | <b>12</b>                |
| Liczba modułów                    | <b>12</b>                |
| Szerokość wbudowania              | <b>0mm</b>               |
| Szerokość                         | <b>360mm</b>             |
| Sposób montażu                    | <b>Podtynkowy</b>        |
| Głębokość wbudowania              | <b>88mm</b>              |
| Rodzaj pokrywy                    | <b>Drzwi</b>             |
| Materiał obudowy                  | <b>Tworzywo sztuczne</b> |
| Rodzaj zamknięcia                 | <b>Inne</b>              |

### Opis produktu

Eaton

Rozdzielnica modułowa

1x12 podtynkowa KLV-12UPS-F

178814

### Główne cechy produktu

Możliwy montaż natynkowy dzięki akcesoryjnej ramie APW...-KLV.

Nowe wersje 5-rzędowe, 2- i 3-rzędowe z płytą montażową oraz wersja multimedialna.

Duża przestrzeń na przewody pod stelażem szyn DIN oraz po bokach obudowy.

Możliwość zamontowania do 14 modułów na rząd.

Możliwość plombowania oraz łączenia rozdzielnic

Każda obudowa KLV występuje w trzech wariantach

Obudowa **modułowa**

Obudowa **multimedialna**

Obudowa **hybrydowa**

Konfigurator online xWired

Domy

Mieszkania

Biura

Hotele

Co wyróżnia rozdzielnice mieszkaniowe KLV marki Eaton?

Opcja montażu natynkowego dzięki dodatkowej ramie

Choć standardowo rozdzielnice KLV montuje się podtynkowo, zastosowanie opcjonalnej ramy APW...-KLV umożliwia ich instalację natynkową.

Dostosowanie do nierówności powierzchni ściany

Rozdzielnice KLV zostały zaprojektowane tak, aby umożliwiać kompensację drobnych nierówności ściany, co ułatwia ich estetyczne osadzenie.

Ochrona użytkowników w codziennym użytkowaniu

Rozdzielnice KLV zapewniają skuteczną ochronę przed zagrożeniami wynikającymi z usterek i awarii instalacji elektrycznej.

Prosta instalacja i komfortowa obsługa

Łatwa w montażu i wygodna w użyciu

Listwy zaciskowe

Drzwi i rama z blachy stalowej

Kaseta podtynkowa ze zintegrowaną poziomą

Płaski obrotowy zamek drzwi

Otwory do szybkiego mocowania na ścianie

#### Specyfikacja techniczna:

Stopień ochrony (IP): IP30

Możliwość rozbudowy: TAK

Szyna DIN: TAK

Rodzaj drzwi: Nieprzezroczyste

Głębokość: 100 mm

Głębokość wbudowania: 88 mm

Szerokość wyrażona liczbą modułów: 12

Sposób montażu: Podtynkowy

Wysokość: 340 mm

Szerokość: 360 mm

Liczba rzędów: 1

## Przemyślana konstrukcja

Rozdzielnice mieszkaniowe KLV chronią użytkowników przed zagrożeniami wynikającymi z awarii elektrycznych. Ich stonowany wygląd sprawia, że dyskretnie komponują się z przestrzenią domową lub biurową. Montaż ułatwiają modułowe zaciski wtykowe KSK, które przyspieszają instalację.

## Sprawna instalacja

Wzmocniona konstrukcja obudowy lepiej zabezpiecza zainstalowane komponenty, a dobrze widoczne pola opisu ułatwiają oznaczenie obwodów. To rozwiązanie zapewnia prostszy montaż i wygodne użytkowanie na co dzień.

## Poznaj zalety rozdzielnic mieszkaniowych KLV

### Listwy zaciskowe N/PE

### Poziomica ułatwiająca montaż

### Zmiana kierunku otwierania drzwi

### Uchwyty do prowadzenia kabli

### Samogasnące tworzywo sztuczne

Wytłoczenia na przewody

Doskonałą jakość oraz wszechstronność zastosowań

Eaton oferuje bogaty asortyment wysokiej klasy produktów elektroinstalacyjnych, które zapewniają instalatorom kompleksowe wsparcie przy montażu i rozbudowie systemów dystrybucji energii. Przemysłowa konstrukcja rozdzielnic umożliwia bezpieczne i szybkie odłączenie zasilania konkretnego obwodu w sytuacjach awaryjnych.

Stopień ochrony (IP)

Możliwość rozbudowy

Szyna DIN

Montaż

Płyta montażowa

Liczba rzędów

Drzwi

Rozdzielnica multimedialna 1x14 podtynkowa

IP30

+

1x14

Podtynkowa

W zestawie

1

Drzwi płaskie Wi-Fi

Rozdzielnica multimedialna 2x128 podtynkowa

IP30

+

2x128

Podtynkowy

W zestawie

5

Super płaskie (Super Flat)

Rozdzielnica multimedialna 3x42 podtynkowa

IP30

+

3x42

Podtynkowy

W zestawie

3

Płaskie (Flat)

Rozdzielnica modułowa 5x70 podtynkowa

IP30

+

5x70

Podtynkowy

W zestawie

5

Super płaskie (Super Flat)

## Najczęściej zadawane pytania

Czym jest rozdzielnica modułowa Eaton i jakie ma zastosowanie?

Rozdzielnica modułowa Eaton to nowoczesne rozwiązanie do dystrybucji energii elektrycznej, które umożliwia zabezpieczanie, kontrolowanie i zarządzanie instalacjami elektrycznymi w budynkach. Służy do uporządkowanego montażu takich elementów jak wyłączniki czy bezpieczniki w jednej, kompaktowej obudowie.



**ANGRY  
EXPERT**

**PUH EL-PROTEKT KAMIL ROGASIK**

56-200 GÓRA, UL. DĘBOWA 24

TEL. 570 555 998

sklep@angryexpert.com

---

Czy w razie uszkodzenia można dokupić poszczególne części obudowy?

Tak - wszystkie części obudowy są dostępne oddzielnie i można je dokupić osobno.

Jakie korzyści daje stosowanie rozdzielnic modułowej Eaton w porównaniu z innymi rozwiązaniami?

System Eaton wyróżnia się dużą elastycznością w konfiguracji, prostotą instalacji i możliwością łatwej rozbudowy. Modułowa konstrukcja zwiększa również poziom ochrony przed przeciążeniami i zwarciami, pozwalając dopasować rozdzielnicę do indywidualnych potrzeb użytkownika.

Jak instaluje się rozdzielnicę modułową Eaton?

Rozdzielnice modułowe Eaton przeznaczone są do montażu podtynkowego.

Głębokość: **100mm**