

Rozdzielnica podtynkowa 12-modułowa EmitterNet typ EM/RPTCZ-12M

Rozdzielnica podtynkowa 24-modułowa EmitterNet typ EM/RPTCZ-24M

Oznaczenia:

Kod: **EM/RPTCZ-12M**
EM/RPTCZ-24M

Opis i charakterystyka techniczna produktu:

Rozdzielnice modułowe EmitterNet do zabudowy podtynkowej służą do wykonywania i zakańczania instalacji elektrycznych w budynkach mieszkaniowych. Rozdzielnica ma postać metalowej skrzynki, w pierwszej klasie ochronności. Szynę TH można odkręcić, co gwarantuje wygodę pracy instalatora, a dodatkowa płyta montażowa zasłania zamontowane moduły, gwarantując ochronę przed dotykiem bezpośrednim. Płyta ma również dedykowany otwór, dopasowany wymiarami do wymiarów zewnętrznych modułów, co zapewnia wgląd w zainstalowane moduły i daje możliwość sterowania (jeśli umożliwiają).



Osprzęt dodatkowy stanowią m. in.: wyłącznik główny (tzw. rozłącznik izolacyjny), bezpieczniki (wyłączniki nadmiarowo-prądowe), wyłącznik różnicowo-prądowy, bezpiecznik przeciwprzepięciowy. Moduły na szynę montażową nie są w standardowym wyposażeniu skrzynek i stanowią opcję rozbudowy zgodnie z potrzebami projektanta/użytkownika.

Skrzynki typu EM/RPTCZ-XXM posiadają następujące cechy:

- sposób instalacji: zabudowa podtynkowa
- produkowane w 2 rozmiarach
- doprowadzenie przewodów z boku
- możliwość montażu skrzynki z otwieraniem drzwi na prawą lub lewą stronę
- drzwi frontowe wykonane z pełnej blachy
- możliwość wyposażenia modułów w standardowej szynie TH
- demontowalna płyta montażowa na wyposażeniu standardowym
- montaż zarówno w ścianach twardych (murowanych) jak i

- zabudowie z płyt kartonowo-gipsowych
- demontowalne drzwi
- demontowalna ramka frontowa
- możliwość montażu w pionie większej ilości skrzynek
- zamknięcie na zamek
- możliwość podłączenia przewodów ochronnych do podstawy obudowy i drzwi frontowych (punkty uziemienia)

Terminowania kabli dokonuje się w odpowiednich gniazdach lub złączach modułów, zamontowanych na szynie TH.

Wymiar skrzynki należy dobrać pod ilość montowanych w nim modułów zabezpieczeń; w razie potrzeby można zamontować pionowo 2 lub więcej skrzynek zwiększając pojemność.

(UWAGA: do instalatora wykonującego instalację elektryczną należy zapewnienie właściwej izolacji złączy zapewniającej ochronę przed bezpośrednim dotykiem zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami). W przypadku montażu rozdzielnic wraz z doprowadzeniem zasilania, instalacja powinna być wykonana przez osoby posiadające wymagane odpowiednimi przepisami kwalifikacje.

Parametry techniczne:

kolor: czarny RAL 9005*

wykonanie: obudowa (skrzynka) z blachy stalowej zabezpieczonej antykorozyjnie i lakierowanej proszkowo, odkręcana metalowa rama z drzwiczkami

montaż: podtynkowy w ścianach twardych lub płytach karton-gips

temperatura otoczenia: -5°C do +40°C

warunki eksploatacji: wilgotność: do 70%

stopień ochrony: IP20

ochrona przed uderzeniami: IK08

przeznaczona do montażu wewnątrz pomieszczeń

klasa ochronności I

dla urządzeń do 100A

znamionowe napięcie izolacji 500 V AC / 50 Hz

maksymalna ilość modułów 12 lub 24 (zależnie od wybranej rozdzielnicy)

podłączenie przewodów ochronnych do podstawy obudowy i drzwi frontowych (punkty uziemienia)

* odcień koloru produktu z różnych partii produkcyjnych może się nieco różnić; nie stanowi to podstaw do reklamacji

Certyfikaty:

Deklaracja Zgodności z normami: PN-EN 62208:2011

Wymiary (szer x wys x gł):

Model	Szer. [mm]	Wys. [mm]	Gł. [mm]
EM/RPTCZ-12M	355	330	112+2*
EM/RPTCZ-24M	355	475	112+2*

(*) 90 mm w ścianie, 2 mm rama frontowa z drzwiami

Wymiary wnęki*

Model	Szer. [mm]	Wys. [mm]	Gł. [mm]
EM/RPTCZ-12M	297	274	111
EM/RPTCZ-24M	300	420	111

(*) podane wymiary są wymiarami minimalnymi, do wykonania należy przyjąć wymiar wnęki odpowiednio większy wg własnego uznania, wg własnej tolerancji oraz przyjętego własnego sposobu dalszego montażu i wykończenia ściany; podane wymiary dotyczą otworu wnęki, kiedy krawędź podstawy obudowy (kołnier) może opierać się na krawędzi wnęki (ściany)

Dołożyliśmy wszelkich starań, aby przedstawione informacje były rzetelne i kompletne. Jednak nie ponosimy odpowiedzialności za dokładność i kompletność danych oraz w szczególności nie możemy zagwarantować, że niniejsza specyfikacja nie zawiera błędów lub pomyłek. Informacje zawarte w niniejszej specyfikacji mogą zostać zmienione w każdej chwili bez powiadomienia.



model EM/RPTCZ-12M

