

Link do produktu: <https://www.angryexpert.com/ech-48pt-s-rozdzielnia-plastikowa-nt-48m-4x-12m-npe-ip65-ik07-drzwi-dymne-szary-dido-1500vdc-p-323973.html>



ECH-48PT-S ROZDZIELNIA PLASTIKOWA NT 48M 4X 12M N+PE IP65 IK07 DRZWI DYMNE SZARY DIDO 1500V/DC

Cena brutto	301,24 zł
Cena netto	244,91 zł
Numer katalogowy	GR_001100306
Kod producenta	837810
Kod EAN	3838895875901
Kolor	Szary
Wysokość	663mm
Stopień ochrony (IP)	IP65
Numer RAL	7035
Rodzaj pokrywy	Zamknięte
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne
Liczba modułów	48
Szerokość	319mm
Sposób montażu	Powierzchniowy
Liczba rzędów	4
Z pokrywą transparentną	Tak
Szerokość wyrażona liczbą modułów	12

Opis produktu

Niezawodne i sprawdzone obudowy hermetyczne ECH

Obudowy natynkowe hermetyczne mają zastosowanie w budownictwie mieszkaniowym, przemysłowym, zarówno w obwodach prądu stałego jak i przemiennego. Służą do montażu aparatury modułowej w celu zapewnienie odpowiedniego stopnia ochrony aparatury (IP65) przed wilgocią i innymi zanieczyszczeniami. Często znajdują zastosowanie w instalacjach PV, lub na zewnątrz budynków.

Parametry techniczne

Numer katalogowy:

Indywidualny numer identyfikacyjny nadany przez producenta.

001100306

Symbol artykułu:

Typ produktu określony przez producenta.

ECH-48PT-s

Klasa ochronności:

II klasa ochronności - Obudowy o klasie ochronności II posiadają wzmocnioną lub podwójną izolację. Nie mają połączenia z przewodem ochronnym.

II

Sposób montażu:

natynkowa

Prąd znamionowy [A]:

Ustalona przez producenta wartość prądu, który aparat może przewodzić podczas pracy ciągłej, przy określonej temperaturze odniesienia otaczającego powietrza.

63

Napięcie znamionowe AC [V]:

Napięcie znamionowe prądu przemiennego AC to wartość napięcia elektrycznego określona dla danego urządzenia, która jest zalecana lub maksymalnie dopuszczalna do prawidłowego i bezpiecznego działania. Jest to wartość, która jest podawana przez producenta urządzenia i jest uwzględniana w procesie jego projektowania i użytkowania.

400

Napięcie znamionowe DC [V]:

Napięcie znamionowe prądu stałego DC to wartość napięcia elektrycznego określona dla danego urządzenia, która jest zalecana lub maksymalnie dopuszczalna do prawidłowego i bezpiecznego działania. Jest to wartość, która jest podawana przez producenta urządzenia i jest uwzględniana w procesie jego projektowania i użytkowania.

1500

Stopień ochrony IP:

Stopień ochrony IP określa stopień ochrony lub szczelności obudowy urządzenia elektrycznego przed ingerencją ciał stałych, wody i pyłu, a także przed niezamierzonym dotknięciem urządzeń znajdujących się w obudowie. Klasyfikacja IP jest zgodna z normą EN 60529.

IP65

Ilość modułów (w sumie/w rzędzie):

48/12

Drzwi (materiał, kolor):

Tworzywo, transparentne

Obudowa (materiał, kolor):

Tworzywo, jasnoszary (RAL7035)

Ilość zacisków PE/N:

28/4x6

Zakres temperatur pracy [°C]:

-25 do +60

Materiał obudowy:

ASA - w porównaniu do ABS materiał ASA jest odporny na promieniowanie UV, degradację i trudne warunki atmosferyczne.

ASA

Zdjęcie produktu

[3D](#)

Zalety produktu



- Kompletne wyposażenie obudów stanowi: szyna TH35, akcesoria montażowe, naklejki opisowe, szyny z zaciskami uziemiającymi PE i neutralnymi N, zaślepka niewykorzystanego miejsca.
- Specjalna konstrukcja zawiasu sprawia, że łatwo można zmienić kierunek otwierania drzwi prawo/lewo (dla obudów od 12 modułów).
- Drzwi posiadają specjalne obrotowe zamki, które powodują ich silny docisk do uszczelki zapewniając stopień ochrony IP65.
- W celu ochrony przed nieautoryzowanym dostępem istnieje możliwość zastosowania zamka z kluczem ECH-L2K.
- Przednia część obudów posiada specjalny uchwyt umożliwiający jej zaplombowanie w celu zabezpieczenia przed dostępem osób nieuprawnionych.
- Osłabienia do zamontowania dławików w celu wprowadzenia przewodów posiadają różne średnice i umieszczone są na wszystkich bokach obudowy.
- Dla obudów powyżej dwóch rzędów dzielona szyna N umożliwia montaż więcej niż jednego wyłącznika różnicowoprądowego.
- Dla obudów od 12 modułów specjalny uchwyt umożliwiający obniżenie montażu szyny TH 35.
- W obudowach 4, 6 i 8 modułów drzwi otwierają się do góry i posiadają zatrzask blokujący.

Poznaj obudowy ECH

Montaż aparatury w obudowie ECH-24PT-s

Rysunek wymiarowy

ETIsON Curves

Funkcjonalności programu:

- generowanie i wykreślanie charakterystyk t/I urządzeń zabezpieczających
- regulowanie i testowanie nastaw zabezpieczeń, badanie wpływu zmiany kształtu krzywej zabezpieczeń
- analizowanie selektywności między urządzeniami zabezpieczającymi
- symulowanie reakcji obciążenia lub zwarcia urządzeń zabezpieczających
- definiowanie punktów pracy i warunków granicznych z rzeczywistych aplikacji
- sporządzanie raportów do dokumentacji projektowej

[Sprawdź jakie to proste!](#)

Głębokość: **144mm**