

Rozdzielnica Podtynkowa DARP-144 (6x24) / Flush Distribution Board DARP-144 (6x24)



Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
9.624	DARP-144	6x24	biały / white	drzwi aluminiowe lakierowane, etykiety opisowe, aluminiowa szyna TH (euroszyna) / lacquered aluminium door, descriptive labels, aluminium TH rail (eurobus)	25 mm ²	9,4	IP54

○ Kolor biały / White colour - RAL 9010

N+PE

1 szt. / 1 p.

PS Tworzywo PS
/ PS Plastic

Alu

Biała Ramka + drzwi z lakierowanego aluminium
/ White frame+door in lacquered aluminium

ST STABILNOŚĆ pracy
/ STABLE performance

68-75 mm

Zakres WYSOKOŚCI aparatów
/ HEIGHT range appliances

TH35 1-144 modułów
/ 1-144 modules

IK07

ODPORNOŚĆ na uderzenia
/ IMPACT RESISTANCE

II Klasa Ochronności
/ II Protection Class

29mm

Odstęp pomiędzy dnem a szyną TH (euroszyna)
/ Clearance between bottom and TH rail (eurobus)

Zaciski PE 4x(1x25+9x16),

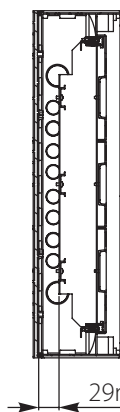
/ PE Terminals [mm²] 2x(12X10+11X16)

Zaciski N 5x(1x25+9x16),

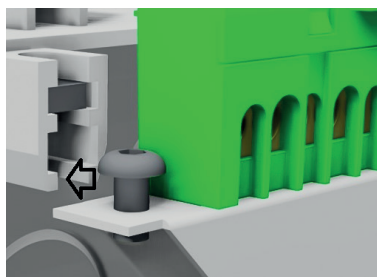
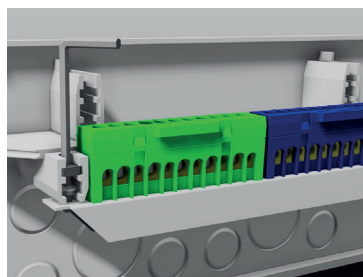
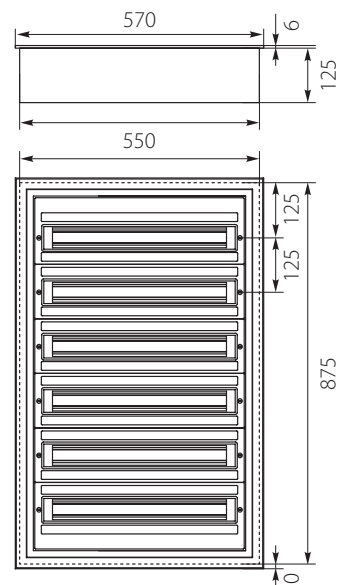
/ N Terminals [mm²] 2x(12X10+11X16)

Unr 230/400V Uni 690V In 125A

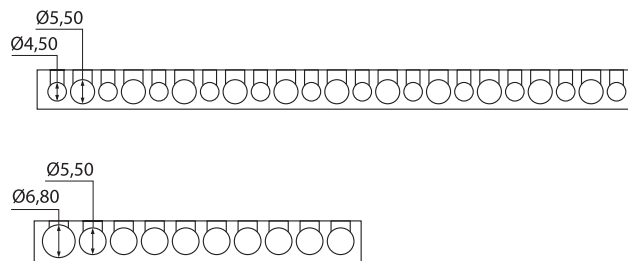
Spełnia normy / Meet the standard PN-EN 62208:2011



Odstęp pomiędzy dnem a szyną TH (euroszyna)
/ Clearance between bottom and TH (DIN) rail (eurobus)



Rys. 1 – Usunąć / Zastosować metalowy uchwyt
(Klucz imbusowy 2,5)



Rys. 2 – Możliwość podłączenia do szyny zbiorczej

Z.P.H. ELEKTRO-PLAST Sp. z o.o.
POLSKA, 62-860 Opatówek
ul. Rogatka 14
www.elektro-plast.pl

DZ. SPRZEDAŻY / LOGISTYKA
SALES DEPARTMENT / LOGISTICS
Niedźwiady 24 k/Kalisza
POLSKA, 62-800 NIEDŹWIADY

biuro@elektro-plast.pl
tel.: +48 62 767 06 73
tel./fax: +48 62 767 03 76
fax: +48 62 767 05 69
mobile: +48 600 070 411

DZIAŁ EKSPORTU
EXPORT DEPARTMENT
export@elektro-plast.pl
+48 668 234 654

ZAKŁAD PRODUKCYJNY
FACTORY MANUFACTURER
POLSKA, 62-820 Stawiszyn
ul. Szosa Konińska 4

www.elektro-plast.pl



STOSOWANE NORMATYWNE DOKUMENTY I DEFINICJA TECHNICZNA

EN 62208 - Puste obudowy rozdzielnic niskiego napięcia i sterownicza zespołów - Wymagania ogólne.

Klasy II standaryzowana obudowa dla urządzeń elektrycznych niskiego napięcia, a dla miejsc bez żadnych szczególnych zagrożeń.

GWARANCJA SPEŁNIANIA NORMATYCZNEGO

Deklaracja zgodności WE dostępna na stronie www.elektro-plast.pl zgodnie z dyrektywą niskonapięciową.

W tablicy cech charakterystycznych produktu znajduje się: oznaczenie, model, oznaczenie, partia, stopnie ochrony (IP i IK) oraz obowiązujące dokumenty normatywne (DNA). W katalogu znajdziesz: charakterystykę techniczną, wymiarową i materiałową.

PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT

- Warunki podczas transportu i przechowywania: od 55°C do -25°C.
- Sprawdź produkt na wypadek upadku. Nieodpowiednia obsługa może powodować obniżenie charakterystyk bezpieczeństwa.

INSTALACJA I LOKALIZACJA

- Do miejsc o maksymalnej temperaturze powietrza 40°C i minimum -5°C, maksymalna wilgotność 50% przy 40°C.
- Obudowy klasy II dla mierników i zabezpieczeń muszą być stosowane na zewnątrz, inne obudowy mogą być zainstalowane najlepiej w domu. Do montażu podtynkowego lub na powierzchni.
- Obudowy mogą być instalowane w niepalnych ścianach. Obudowy nie wolno instalować w miejscach nadmiernej wilgotności, obecności substancji żrących, pyłów, zakłóceń elektromagnetycznych, nietypowych obciążeń technicznych i atmosferycznych z eksplozjami, pożarami, wibracjami lub wstrząsami.
- Trzymaj ramę, drzwi i pozostałe elementy, dopóki nie zamkniesz ściany.
- Użyj osłony ochronnej w śrubach, aby przymocować obudowy na ścianie lub w celu montażu obudów (stopień izolacji 1).
- Użyj płyty ochronnej (np. Opakowanie kartonowe) do zainstalowania skrzynki bazowej obudowy na ścianie, aby zagwarantować stabilność wymiarów i zapobiec przedostawaniu się zanieczyszczeń do wnętrza obudowy.

PARAMETRY ELEKTRYCZNE

- Napięcie izolacji $U_i \leq 690V$

POSTĘPOWANIE, MONTAŻ I WARUNKI SERWISOWE

- Mogą je obsługiwać i montować tylko odpowiedzialni technicy, używać znormalizowanych urządzeń i przestrzegać przepisów i zasad bezpieczeństwa.
- Maksymalne dopuszczalne obciążenie wewnątrz obudowy wynosi 200 kg na m³.
- Spełnienie wymogów bezpieczeństwa musi być zagwarantowane poprzez stosowanie znormalizowanych urządzeń, przy spełnieniu specyfikacji określonych w stosownych dokumentach normatywnych oraz poprzez prawidłowy montaż produktu.
- Używaj odpowiednich masek, aby chronić otwarte przestrzenie bez wyposażenia.
- Drzwi ramowe muszą być przymocowane do ściany dopiero po ostatnim malowaniu ścian, aby zagwarantować kolor i czyszczenie produktu.
- Ostatni operator jest odpowiedzialny za montaż, działanie i konserwację produktu.

SPECYFIKACJA IZOLOWANEJ SZYNY N+PE (NEUTRALNY I UZIEMNIENIE) INSTALACJA METALOWEGO SPRZĘTU

- 80A - 400 V
- Użyj metalowego uchwytu, aby zainstalować izolowane przewody neutralne i uziemiające, dostarczone wraz z produktem.
- Podczas montażu obudowy można zdjąć metalową oprawę (rys. 1), użyć klucza imbusowego (klucz imbusowy 2,5 mm), aby poluzować śrubę.
- **Uwaga:** Trzymaj śruby podłączone do metalowego uchwytu, aby ułatwić proces montażu.
- Aby ponownie przymocować urządzenie do skrzynki elektrycznej, należy przykręcić wkręty na urządzeniu i włożyć je do skrzynki (rys.1).

