ELEKTRO-PLAST®

KARTA KATALOGOWA / DESCRIPTION SHEET

ROZDZIELNICE PODTYNKOWE DARP / FLUSH DISTRIBUTION BOARDS

Quiteline

Rozdzielnica Podtynkowa DARP-96 (4x24) / Flush Distribution Board DARP-96 (4x24)

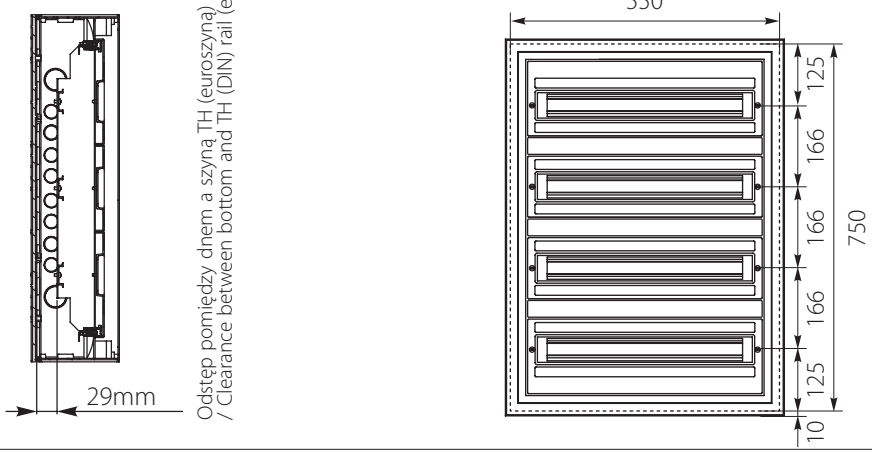


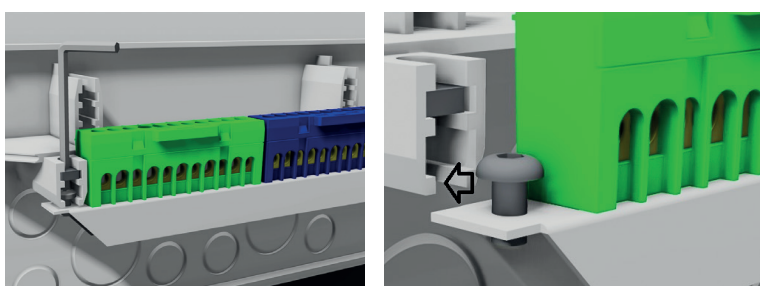
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
9.424	DARP-96	4x24	biały / white	drzwi aluminiowe lakierowane, etykiety opisowe, aluminiowa szyna TH (euroszyna) / lacquered aluminium door, descriptive labels, aluminum TH rail (eurobus)	25 mm²	8,2	IP54

Kolor biały / White colour - RAL 9010 | N+PE | 1 szt. / 1 p.

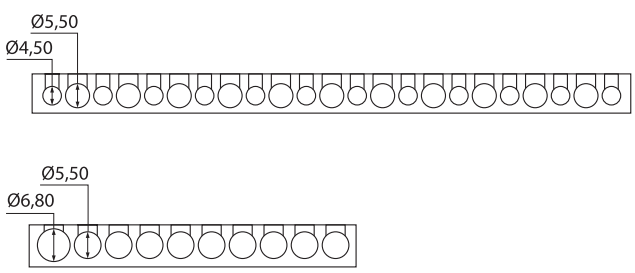
- Tworzywo PS / PS Plastic
- STABILNOŚĆ pracy / STABLE performance (-25÷55°C)
- 1-96 modułów / 1-96 modules (TH35)
- II Klasa Ochronności / II Protection Class
- Biała Ramka + drzwi z lakierowanego aluminium / White frame+door in lacquered aluminium
- Zakres WYSOKOŚCI aparatów / HEIGHT range appliances (68-75 mm)
- ODPORNOŚĆ na uderzenia / Impact RESISTANCE (IK07)
- Odstęp pomiędzy dnem a szyną TH (euroszyną) / Clearance between bottom and TH rail (eurobus) (29mm)

Zaciski PE / PE Terminals [mm²]		3x(1x25+9x16), 2x(12X10+11X16)
Zaciski N / N Terminals [mm²]		3x(1x25+9x16), 2x(12X10+11X16)
Unr	**Uni**	**In**
230/400V	690V	125A
Spełnia normy / Meet the standard		PN-EN 62208:2011





Rys. 1 – Usuń / Zastosuj 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 niewolno instalować w miejscach o 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 Ui ≤ 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 m^3.
- 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).

