



KV Małe rozdzielnice dla 3-54 modułów



KV 1512

- 12 modułów: 1 x 12 x 18 mm

IP
54

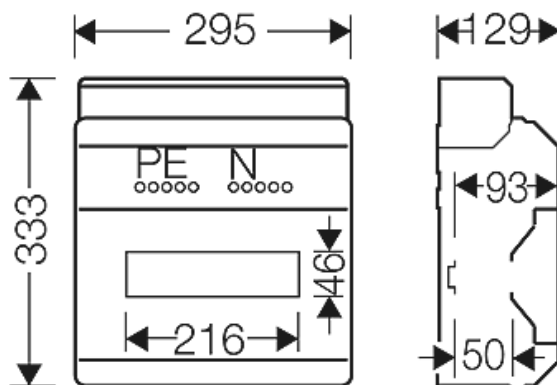


- 1 rząd
- dla każdego z potencjałów PE i N (ilość x przekrój) 3 x 25 mm², 12 x 4 mm², Cu, zaciski bezśrubowe FIXCONNECT[®], szczegóły - patrz Dane techniczne
- N można podzielić na maksymalnie 2 różne potencjały
- do montażu aparatów do 63 A, szyna nośna 35 mm
- z przezroczystymi drzwiami
- zamek do drzwiczek i zestaw do plombowania - patrz Wyposażenie dodatkowe
- z osłoną na wyprowadzane kable
- z zaślepkami do zakrywania otworów na aparaty
- z dławnicami membranowymi do wprowadzania kabli
- stopień ochrony: IP 54
- kolor: szary, RAL 7035

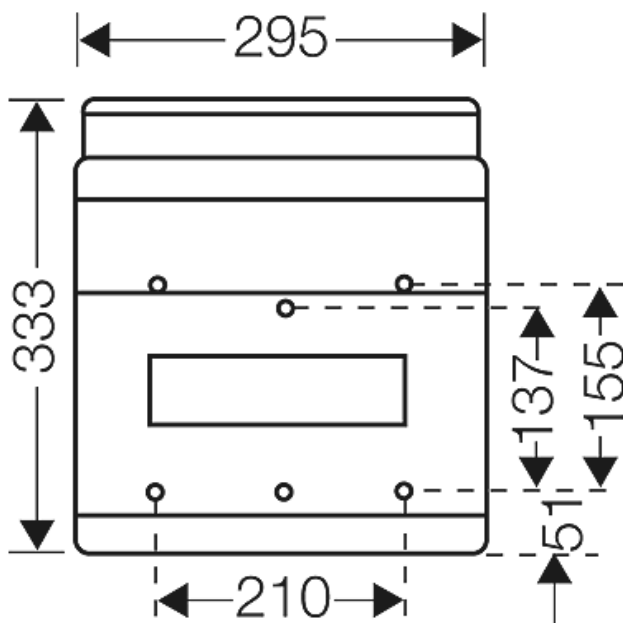
Napięcie znamionowe izolacji	$U_i = 400 \text{ V a.c.}$
Możliwość odprowadzenia ciepła	$P_{de} = 26 \text{ W wg PN 60670-24}$
dopuszczalna strata mocy	$P_{zul} = 21 \text{ W przy } 30 \text{ K wg DIN 43871}$
Klasa ochronności:	II
Materiał	PS-polistyrol
szerokość	295 mm
wysokość	333 mm
głębokość	129 mm
masa	1,994 kg

Rysunki

Rysunek wymiarowy



Dokładne wymiary



Ścianki boczne

8xØ7-12 mm
8xØ7-14 mm
4xØ12-20 mm
1xØ16,5-29 mm

8xØ7-12 mm
8xØ7-14 mm
4xØ12-20 mm
1xØ16,5-29 mm

Warunki pracy i otoczenia

zakres zastosowań

Wykonanie IP 54/65: odpowiednie dla instalacji wewnętrznej i zewnętrznej osłoniętej wg. DIN VDE 0100 cz. 737. Wykonanie IP 41: odpowiednie dla wnętrz suchych.

należy jednak brać pod uwagę wpływ warunków atmosferycznych na zainstalowane urządzenia, np. minimalną i maksymalną temperaturę otoczenia oraz kondensację pary wodnej — patrz rozdział "Dane techniczne".

temperatura otoczenia

Wartość średnia na 24 godziny + 35 °C
Wartość maksymalna + 40 °C
Wartość minimalna - 5 °C

względna wilgotność powietrza

50% przy 40° C
krótkotrwale
100% przy 25° C

ochrona pożarowa przy błędach wewnętrznych

Wymagania: przepisy i normy dla urządzeń elektrycznych
Wymagania minimalne
- próba rozżarzonego drutu według IEC 60695-2-11:
- 650°C dla obudów i dławnic
- 850°C dla części przewodzących prąd

palność

próba rozżarzonego drutu IEC 60695-2-11: 750 °C
UL Subject 94: V-2
trudno palne
samogasnące

stopień ochrony przed mechanicznymi udarami

IK08 (5 Joule)

wydzielanie toksyn

bez halogenu
bezsilikonowe
"Bezhalogenowy" odpowiednio do kontroli kabli i
przewodów izolowanych - korozyjność gazów pożarowych
- według IEC 60754-2

Wskazówka

Właściwości materiału - patrz rozdział "dane techniczne".