

Puszki odgałęźne do instalacji osłoniętych



K 2404

- 25-240 mm², Cu/Al 3~

IP
65

PC

RAL
7032

20
19 Boki 19
18

- z zaciskami śrubowymi
- 4 bieguny, dla każdego bieguna 2 x 25-185/240 mm², 4 x 25-120 mm², przewody można wkładać w zacisk od przodu, szczegóły - patrz Dane techniczne/Zaciski w rozdziale DK ENYCASE
- możliwość plombowania
- dławnice, płyty przepustowe i pozostałe wyposażenie dodatkowe zamawiać oddzielnie
- Wskazówki dotyczące przygotowania żył aluminiowych: 1. Oczyszczyć uważnie odizolowaną końcówkę żyły przez zeskrabanie utlenionej warstwy np. nożem. Nie używaj pilnika, papieru ściemnego ani szczotki. 2. Bezpośrednio po usunięciu utlenionej warstwy pokryj żyłę niezawierającym kwasów ani zasad tłuszczem np. wazeliną i zamocuj ją natychmiast w zacisku. 3. Powyższą procedurę powtórz jeśli żyła została odłączona i ma być podłączona ponownie. 4. Ze względu na skłonność aluminium do „płynięcia” każdy zacisk powinien być dokręcony przed uruchomieniem instalacji i po pierwszych 200 godzinach działania
- do instalacji osłoniętych
- Kolor: szary, RAL 7032

Napięcie znamionowe izolacji	AC/DC 690 V
Wytrzymałość prądowa	400 A
Moment dokręcania zacisku:	40,0 Nm
Stopień ochrony:	IP 65
Materiał:	PC (poliwęglan)
Rodzaj przewodu	Cu/Alu, sol (okrągły) 2 x 25-50 mm ² Cu/Alu, s / f (okrągły) 2 x 25-240 mm ² Cu/Al, sol (sektor) 2 x 50-185 mm ² Cu, s (sektor) 2 x 35-240 mm ²
Rodzaj przewodu	Alu, s (sektor) 2 x 95-185 mm ² Cu/Alu, sol (okrągły) 4 x 25-50 mm ² Cu/Alu, s / f (okrągły) 4 x 25-120 mm ² Cu/Al, sol (sektor) 4 x 50-120 mm ²
Rodzaj przewodu	Cu, s (sektor) 4 x 35-120 mm ² Alu, s (sektor) 4 x 50-95 mm ²
szerokość	300 mm
wysokość	600 mm
głębokość	170 mm
Masa:	8,357 kg

Rysunki

Puszki odgałęźne do instalacji osłoniętych

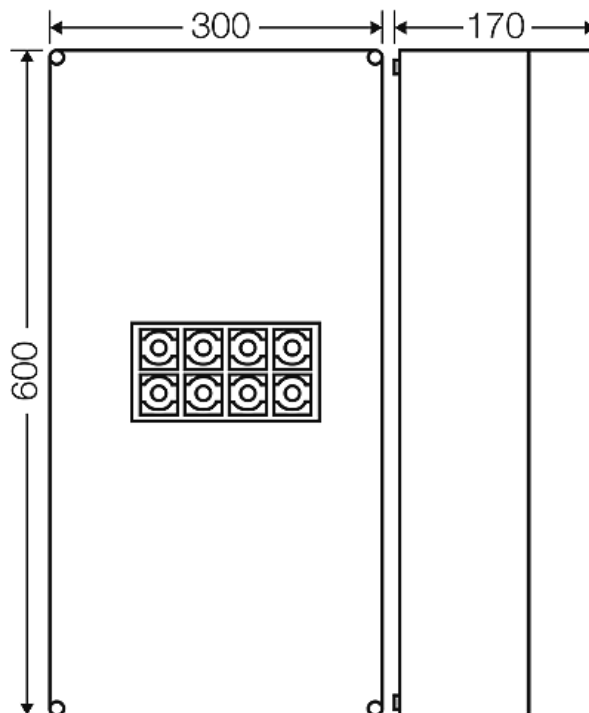


K 2404

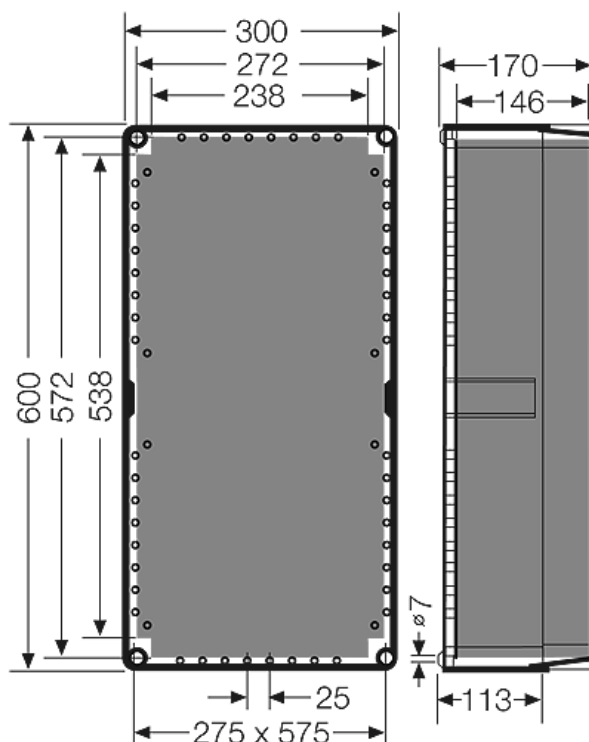
- 25-240 mm², Cu/Al 3~



Rysunek wymiarowy



Dokładne wymiary



Puszki odgałęźne do instalacji osłoniętych



K 2404

- 25-240 mm², Cu/Al 3~

IP
65

PC

RAL
7032

20
19 Boki 19
18



Ścianki boczne



4 x M 25
3 x M 40/50



8 x M 32
4 x M 40/50



2 x M 20
10 x M 25
1 x M 32/40

Warunki pracy i otoczenia

Zakres zastosowań	Nadaje się do pomieszczeń i osłoniętych instalacji zewnętrznych
odporność na przypadkowe strugi wody	Odporność przy okazjonalnych procesach czyszczenia (bezpośrednim spryskiwaniu) myjką wysokociśnieniową bez dodatków do czyszczenia, ciśnienie wody: maks. 100 bar, temperatura wody: maks. 80°C, oddalenie => 0,15 m, zgodnie z wymogami IP 69K, obudowa i dławnice co najmniej IP 65
Temperatura otoczenia:	Wartość średnia na 24 godziny + 35 °C Wartość maksymalna + 40 °C Wartość minimalna - 25 °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 60 695-2-11: - 650°C dla obudów i dławnic - 850°C dla części przewodzących prąd
Palność	próba rozżarzonego drutu IEC 60 695-2-11: 960 °C UL Subject 94: V-2 trudnopalne samogasnące
Stopień ochrony przed mechanicznymi udarami	IK08 (5 Joule)
wydzielanie toksyn	nie zawiera halogenów bezsilikonowe "Bezhalogenowy" odpowiednio do kontroli kabli i przewodów izolowanych - korozyjność gazów pożarowych - według IEC 754-2
Wskazówka	Właściwości materiału - patrz dane techniczne