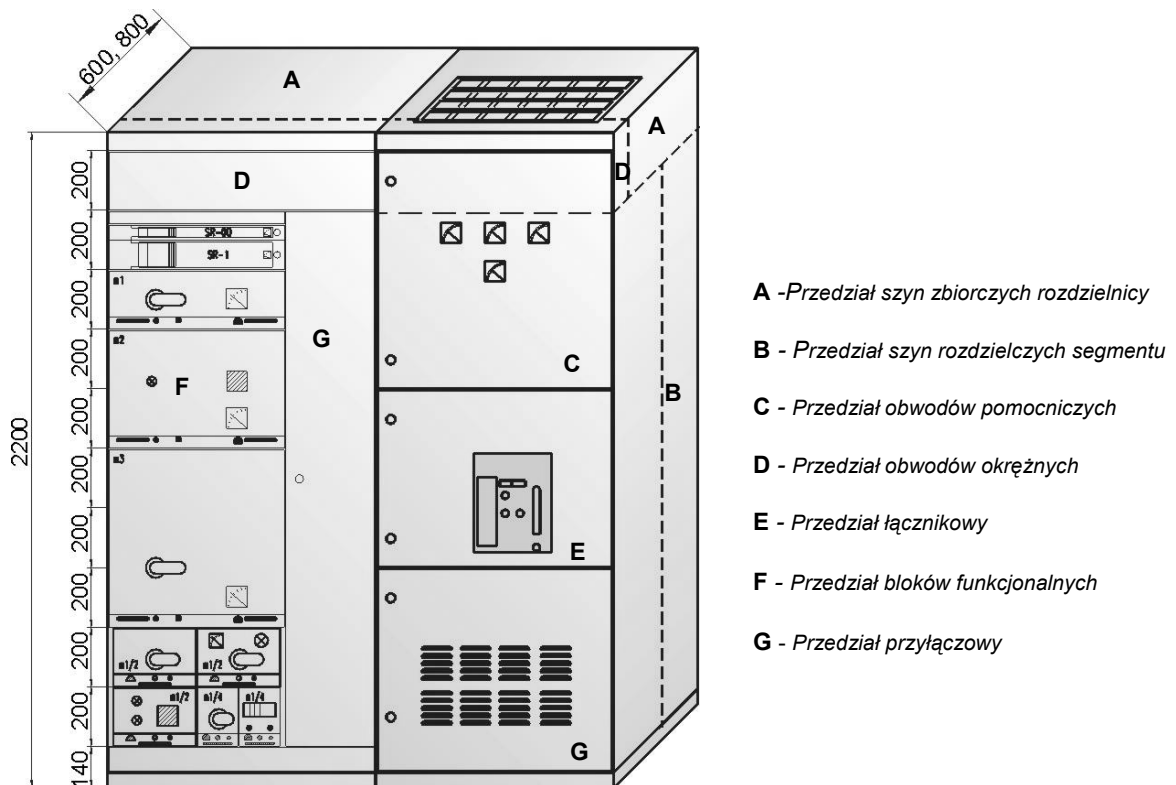




Rozdzielnica niskiego napięcia RNM-2



Elewacja przykładowego pola rozdzielnicy RNM-2

CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA

Modułowe rozdzielnice wewnętrzne RNM-2 powstały w wyniku kontynuacji prac nad rozdzielnicami RNC-1 i RNM-11. Utrzymano w nich sprawdzony sposób uzyskiwania bezpiecznej przerwy napięciowej za pomocą ruchomego złącza międzyczłonowego w obwodach głównych członu wysuwonego.

Przeznaczone są do szerokiego zastosowania w przemyśle, energetyce i w obiektach użyteczności publicznej w układach sieciowych TN-C, TN-S, TN-C-S, TT oraz IT. W wykonaniu w stopniu ochrony IP 54 mogą być stosowane w środowisku o dużym zapyleniu.

Wykonywane są jako rozdzielnice stacjonarne przyścienne lub wolnostojące. Posiadają izolację powietrzną. Wyposażone są w aparaturę łączeniową, zabezpieczającą, sterowniczą, pomiarową i sygnalizacyjną z możliwością stosowania zdalnych układów sterowania za pomocą sterowników programowalnych. Bloki funkcjonalne wykonywane są w postaci członów stałych, ruchomych (panele wykłowe) lub wysuwanych 3 lub 4 biegunowych.

DANE TECHNICZNE

Dane znamionowe

Typ rozdzielnic	RNM-2
Napięcie znamionowe izolacji	1000 V
Napięcie znamionowe łączeniowe	do 690 V
Prąd znamionowy szyn zbiorczych zestawu: – ciągły – krótkotrwały wytrzymałowany – szczytowy wytrzymałowany	do 4000 A do 91 kA do 200 kA
Prąd znam. szyn rozdzielczych segmentu: – ciągły – krótkotrwały wytrzymałowany – szczytowy wytrzymałowany	do 1200 A do 68 kA do 150 kA
Odporność na skutki łuku elektrycznego	50 kA/0,1 s
Częstotliwość znamionowa	50 lub 60 Hz
Stopień ochrony	IP 54 lub IP4X
Wymiary: szerokość wysokość głębokość	400, 600, 800, 900, 1000, 1200 mm 2200 mm 600, 800, 1000 mm
Średnia masa wyposażonego segmentu: – z drobnymi odbiorami – z wyłącznikiem mocy	350 kg 500 kg
Zgodność z normami	PN-EN 60439-1:2003, PN-EN 60529:2003.

Rozdzielnicę posiada Świadectwo Badań wydane przez ZPBE Energopomiar-Elektryka w Gliwicach, opinię Kopalni Doświadczalnej Barbara - GIG w zakresie stopnia ochrony IP 54 oraz CERTYFIKAT przydatności wydany przez ZPBE Energopomiar., posiada również atesty dopuszczające do pracy na rynku rosyjskim wg GOST.

Warunki środowiskowe

Rozdzielnicę RNM-2 może być instalowana w pomieszczeniach zapewniających normalne warunki pracy określone przez PN-EN 60439-1:2003

INFORMACJE DODATKOWE

Dodatkowe informacje techniczne zawarto w katalogu wyrobu.

ELEKTROBUDOWA SA STOSUJE POTWIERDZONY CERTYFIKATAMI ZINTEGROWANY SYSTEM ZARZĄDZANIA ZGODNY Z ISO 9001, ISO 14001, AQAP 2110

SPÓSÓB ZAMÓWIENIA

Zapytania ofertowe i zamówienia prosimy kierować do Biur Marketingu, dostarczając alternatywnie:

- gotowy projekt opracowany zgodnie z wytycznymi zawartymi w katalogu,
- dane niezbędne do zaprojektowania rozdzielnic w ELEKTROBUDOWIE SA.



PRODUCENT:

Oddział Spółki Rynek Dystrybucji Energii 62-505 Konin, ul. Przemysłowa 156
tel. +48 63 2466 200 fax +48 63 2427 292 e-mail: dystrybucja@elbudowa.com.pl

BIURA MARKETINGU / SPRZEDAŻY URZĄDZEŃ

Region Północny
62-505 Konin, ul. Przemysłowa 156
tel. +48 63 2466 214
fax +48 63 2427 162
e-mail: dystrybucja.marketing@elbudowa.com.pl

Region Południowy
40-246 Katowice, ul. Porcelanowa 12
tel. +48 32 2590 167
fax +48 32 2590 340
e-mail: dystrybucja.poludnie@elbudowa.com.pl

Region Zachodni
53-333 Wrocław, ul. Powstańców Śląskich 28/30
tel. +48 71 3350 193 do 194
fax +48 71 3350 190
e-mail: dystrybucja.zachod@elbudowa.com.pl

Opracowano: sierpień 2004

Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian