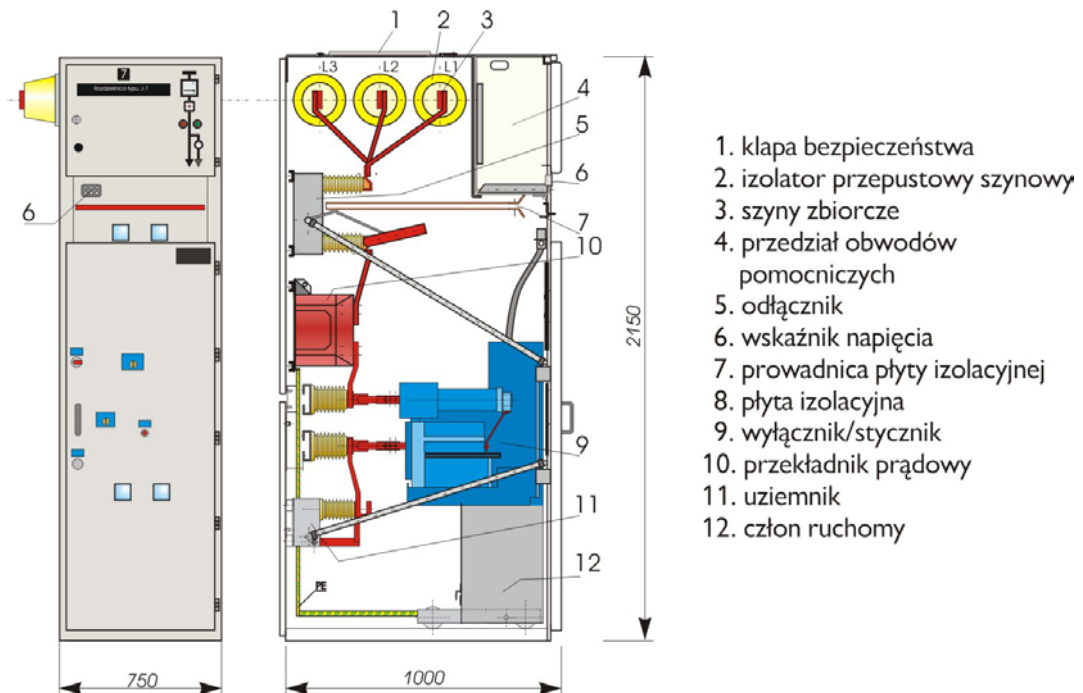


Rozdzielnica średniego napięcia J-7



Elewacja i przekrój pola ze stycznikiem

CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA

Jednoczłonowa rozdzielnica J-7 przeznaczona jest do rozdziału energii elektrycznej trójfazowego prądu przemiennego o częstotliwości 50 Hz i napięciu znamionowym 7,2 kV. Rozdzielnicę można stosować w elektrowniach, elektrociepłowniach i zakładach przemysłowych. Zwarta budowa rozdzielnicy jest atutem do stosowania jej w kontenerowych stacjach transformatorowych zasilających place budowy, urządzenia dla górnictwa odkrywkowego oraz obiekty energetyczne.

Jest wewnętrzną bezprzedziałową rozdzielnicą w osłonie metalowej i izolacji powietrznej, z pojedynczym systemem szyn zbiorczych, przystosowaną do ustawienia przyściennego lub wolnostojącego. W górnej części pola wyodrębniony jest przedział obwodów pomocniczych.

Rozdzielnica spełnia wymagania norm w zakresie ochrony przed skutkami zwarcia łukowego wewnątrz obudowy. Wytrzymuje prąd zwarcia łukowego do 31,5 kA w czasie jednej sekundy. Rozdzielnica zapewnia całkowite bezpieczeństwo obsługi podczas wykonywania czynności łączeniowych oraz prac konserwacyjnych i remontowych.

DANE TECHNICZNE

Dane znamionowe

Typ rozdzielnic	J-7
Napięcie znamionowe	7,2 kV
Znamionowy poziom izolacji	
napięcie 1-minutowe przemienne 50 Hz	20 kV
napięcie udarowe piorunowe	60 kV
Prąd znamionowy szyn zbiorczych:	
ciągły	do 3150 A
krótkotrwały wytrzymywany	31,5 kA
szczytowy wytrzymywany	80 kA
Odporność na skutki łuku elektrycznego	31,5 kA/1 s
Stopień ochrony	IP 4X
Wymiary gabarytowe:	
szerokość	600, 650, 750, 1000 lub 1050 mm
wysokość	2150
głębokość	800 lub 1000 mm
Masa poła	450 ÷ 600 kg
Zgodność z normami	PN-EN 60298:2000, PN-EN 60694:2001

Rozdzielnica posiada ŚWIADECTWO BADANIA wydane przez ZPBE ENERGOPOMIAR-ELEKTRYKA w Gliwicach.

Warunki środowiskowe

Normalne warunki pracy wg PN-EN 60298:2000 oraz PN-EN 60694:2001.

INFORMACJE DODATKOWE

W rozdzielniczy stosowane są wyłączniki i styczniki próżniowe lub w izolacji z SF₆ oraz rozłączniki. Szczegółowe informacje o rozdzielniczy zawiera katalog wyrobu.

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

SPOSÓB ZAMÓWIENIA

Zapytania ofertowe i zamówienia prosimy kierować do Biur Marketingu producenta dołączając alternatywnie:

- projekt opracowany zgodnie z wytycznymi zawartymi w katalogu,
- dane niezbędne do zaprojektowania rozdzielniczy w ELEKTROBUDOWIE SA,
- zamówienie kompletnej przenośnej stacji kontenerowej [SKP](#) z rozdzielnicą J-7.



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