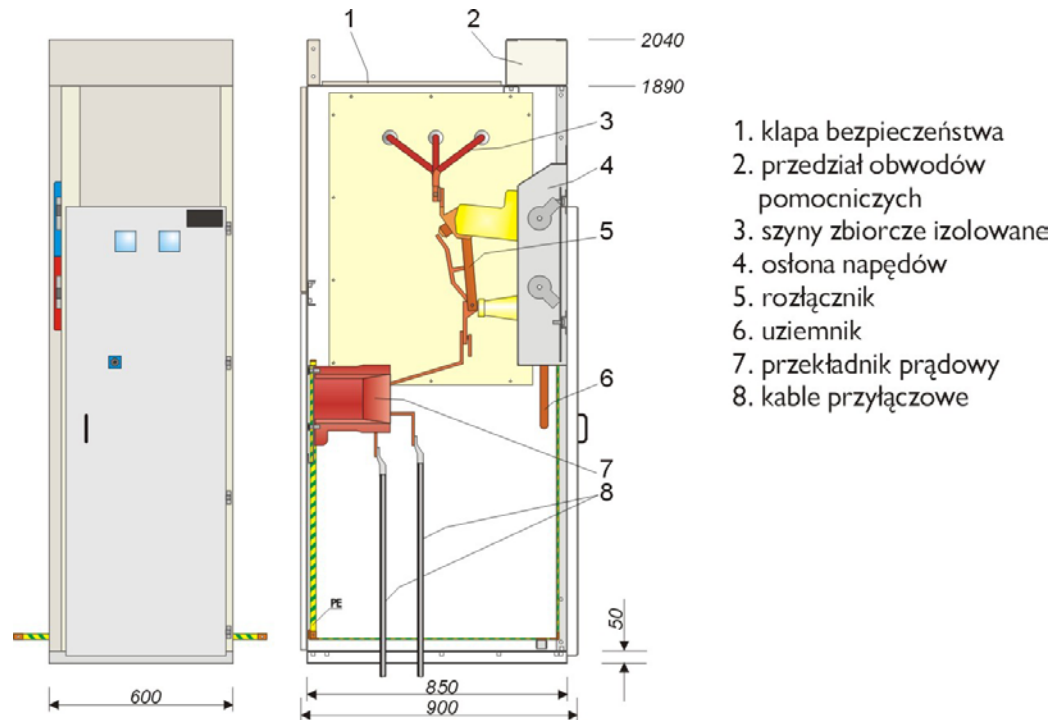


# Rozdzielnice średniego napięcia J-17M i J-24M



*Elewacja i przekrój pola rozdzielnicy J-17(24)M z rozłącznikiem*

## CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA

Małogabarytowe jednoczłonowe rozdzielnice J-17M i J-24M przeznaczone są do rozdziału energii elektrycznej trójfazowego prądu przemiennego o częstotliwości 50 Hz i napięciu znamionowym 17,5 kV i 24 kV. Stosowane są w obiektach użyteczności publicznej (biurowce, szpitale, centra handlowe, oczyszczalnie, stacje obsługi samochodów, kompleksy rozrywkowe) i w zakładach przemysłowych. Zwarta budowa rozdzielnic jest atutem do stosowania ich w niewielkich pomieszczeniach. Optymalnie zaprojektowane osłony gwarantują odpowiednie parametry techniczne przy niskiej cenie. Rozdzielnice można stosować w takich punktach układu energetycznego, w których prąd znamionowy szczytowy nie przekracza 40 kA.

Bezprzedziałowe, wewnętrzne rozdzielnice J-17M i J-24M w osłonie metalowej i izolacji powietrznej, z pojedynczym systemem szyn zbiorczych, przystosowane są do ustawienia przyściennego. Składają się z pól spełniających wymagania norm w zakresie ochrony przed skutkami ewentualnego zwarcia łukowego wewnątrz obudowy. Wytrzymują prąd zwarcia łukowego do 16 kA w czasie jednej sekundy.

Umieszczenie rozłącznika z napędem dźwigniowym na frontowej ścianie upraszcza system blokad mechanicznych i wpływa na zminiaturyzowanie wymiarów pola. System blokad mechanicznych wyklucza pomyłki łączeniowe. W górnej części może znajdować się przedział obwodów pomocniczych. Rozdzielnice zapewniają wysoki stopień bezpieczeństwa obsługi podczas wykonywania czynności łączeniowych oraz prac konserwacyjnych i remontowych.

## DANE TECHNICZNE

### Dane znamionowe

Typ rozdzielnic	J-17M	J-24M
Napięcie znamionowe	17,5 kV	24 kV
Znamionowy poziom izolacji		
napięcie 1-minutowe przemienne 50 Hz		38 kV
napięcie probiercze udarowe		95 kV
Prąd znamionowy szyn zbiorczych:		
ciągły		630 A
krótkotrwały wytrzymały		16 kA
szczytowy wytrzymały		40 kA
Odporność na skutki łuku elektrycznego		16 kA/1 s
Stopień ochrony		IP 4X
Wymiary gabarytowe: szerokość		600
wysokość		2040 mm
głębokość		900 mm
Masa pola		do 750 kg
Zgodność z normami	PN-EN 60298: 2000, PN-EN 60684:2001	

Rozdzielnice posiadają ŚWIADECTWO BADAŃ wydane przez ZPBE ENERGOPOMIAR-ELEKTRYKA w Gliwicach.

### Warunki środowiskowe

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

## INFORMACJE DODATKOWE

W rozdzielnicach stosowane są rozłączniki OR4 i OR5.

Szczegółowe informacje o rozdzielnicach zawiera katalog.

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 rozdzielnic w ELEKTROBUDOWIE SA,
- zamówienie kompletnej przenośnej stacji kontenerowej SKP z rozdzielnicą J-17M lub J-24M.



### 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](mailto: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](mailto:dystrybucja.marketing@elbudowa.com.pl)

#### Region Południowy

40-246 Katowice, ul. Porcelanowa 12

el. +48 32 2590 167

fax +48 32 2590 340

e-mail: [dystrybucja.poludnie@elbudowa.com.pl](mailto: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](mailto:dystrybucja.zachod@elbudowa.com.pl)

Opracowano: sierpień 2004

Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian