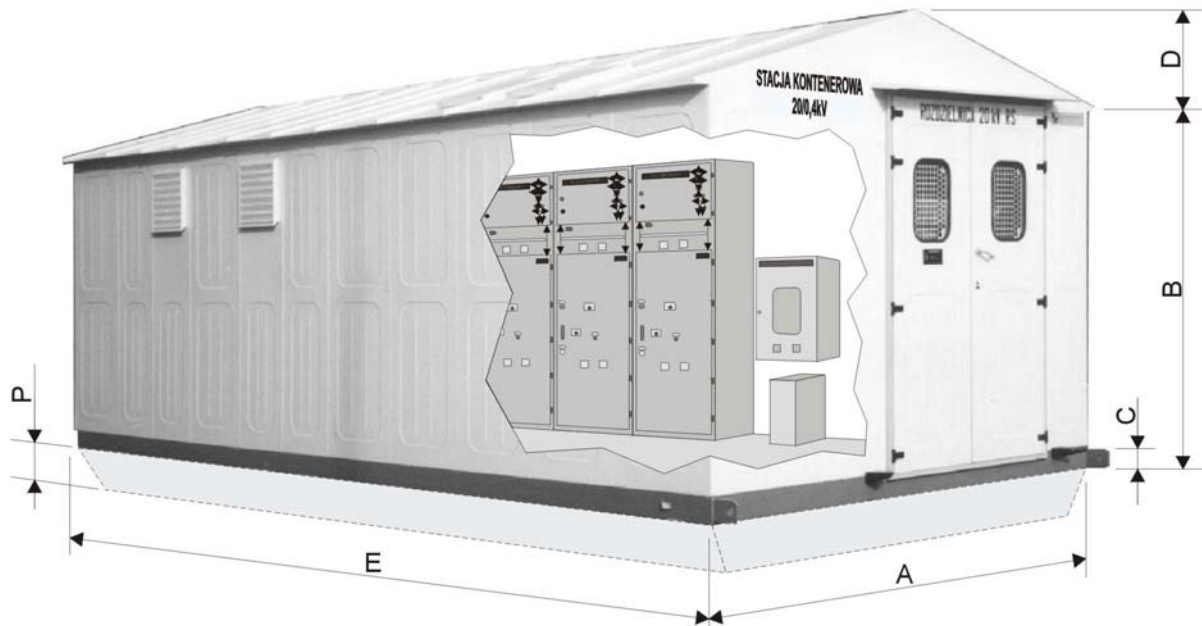




Stacja kontenerowa przenośna SKP



Stacja kontenerowa SKP z rozdzielnią 20/0,4 kV

CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA

Przenośna stacja kontenerowa typu SKP spełnia rolę rozdzielni energii elektrycznej trójfazowego prądu przemiennego niskiego i średniego napięcia. Stosowana jest przede wszystkim w energetyce i górnictwie odkrywkowym, gdzie szczególnie przydatna jest możliwość przesuwania stacji w coraz to nowe miejsca pracy. Stacja wyposażona w wysokiej klasy rozdzielnicę o dużych mocach zwarciovych może służyć jako główny punkt zasilający (GPZ) lub spełniać rolę tymczasowego uzupełnienia istniejących dużych stacji rozdzielczych w przypadku ich remontu lub rozbudowy. Odpowiednio zaprojektowana stacja może służyć do wyprowadzenia i rozdzielenia mocy z elektrowni wodnej. Niewielkie rozmiarami stacje kompaktowe znajdują zastosowanie w telekomunikacji i kolejnictwie.

Oslony stacji wykonane są z zabezpieczonych przed korozją kształtowników i blach stalowych. Trwała obudowa stacji chroni znajdujące się wewnątrz pomieszczenia rozdzielni i transformatorów, zapewnia odpowiednie warunki pracy urządzeń oraz zabezpiecza przed włamaniem i próbami demontażu stacji z zewnątrz. Pomieszczenia rozdzielni, transformatora i pomocnicze mogą być wydzielone.

Zastosowanie stacji SKP umożliwia w krótkim czasie zasilenie placu budowy w energię elektryczną.

Stacje mogą być przystosowane do montażu na konstrukcjach drgających.

DANE TECHNICZNE

Dane znamionowe

	SKP
Typ stacji kontenerowej	
Napięcie znamionowe instalowanych urządzeń średniego napięcia	do 36 kV
Prąd znamionowy instalowanych urządzeń	do 4000 A
Moc zainstalowanych transformatorów	do 1000 kVA
Wymiary stacji: szerokość „A”	2300, 2500, 2700, 3250, 3500, 3700 lub 4300 mm
długość „E”	do 15000 mm
wysokość użytkowa „B”	2300 lub 2550 mm
wysokość ramy posadowczej „C”	120, 160, 260, 300 lub 580 mm
wysokość pontonu „P”	na życzenie; standard 410 mm
wysokość dachu „D”	0,134 x „A”
Stopień ochrony osłon stacji	IP 55
Stopień tłumienia dźwięku przez osłony	28 lub 30 dB
Współczynnik przenikania ciepła przez osłony	0,7 lub 0,37 W/m ² K
Zakres temperatur pracy	- 60°C ÷ + 30°C
Masa segmentu konstrukcyjnego stacji	250 ÷ 400 kg
Zgodność z normami	PN-EN 60298:2000, PN-EN 60694:2001, PN-EN 60439-1:2003, PN-EN 61330:2001, PN-EN 12500:2002

Stacja posiada atest wydany przez Instytut Elektrotechniki w Warszawie.

Stacja posiada dopuszczenia na rynki rosyjskie.

Warunki środowiskowe

Wykonanie N/1 wg PN-68/H-04650.

INFORMACJE DODATKOWE

Stacje mogą posiadać pomieszczenia socjalne. Pod transformatorami olejowymi znajduje się szczelna misa olejowa na 100% zawartości oleju. Zapewniono łatwy sposób opróżniania misy oraz wymiany transformatora.

Istnieje możliwość wykonania stacji o długości powyżej 15 metrów.

Szczegółowe informacje 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 składać bezpośrednio do Biur Marketingu producenta dołączając:

- gotowy projekt,
 - dane niezbędne do opracowania dokumentacji w ELEKTROBUDOWIE SA
- Transport samochodowy.



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 2052 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