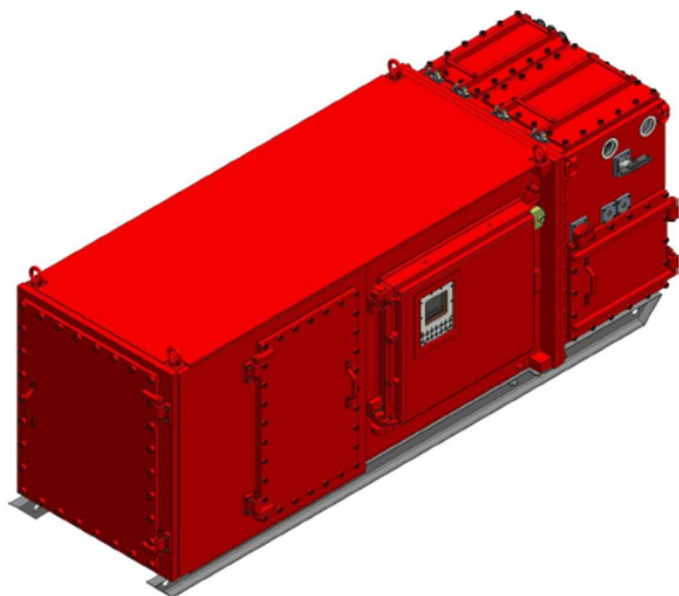


Rozrusznik tyrystorowy ognioszczelny typu EZSO6*(*)



Rozrusznik tyrystorowy typu EZSO6*(*) jest urządzeniem zasilająco-rozdzielczym, przeznaczonym do zdalnego lub lokalnego sterowania elektrycznych napędów maszyn i urządzeń górniczych, zasilanych z sieci trójfazowej prądu przemiennego z izolowanym punktem neutralnym transformatora.

Wyposażony w jeden rozłącznik izolacyjny z napędem ręcznym oraz pięć wyłączników próżniowych o obciążalności prądowej 630A.

Rozrusznik tyrystorowy przystosowany jest do zasilania z sieci o napięciu 6kV i może posiadać dwa niezależne odpływy 6kV.

Dla ułatwienia sterowania lokalnego oraz prac serwisowych rozrusznik tyrystorowy wyposażona jest w czworokątny pulpit sterowniczy z wziernikiem umożliwiającym podgląd wszystkich parametrów pracy stacji na wewnętrznym monitorze LCD. Pulpit posiada szereg przycisków manipulacyjnych do sterowania lokalnego i obsługi.

Oznaczenie:

Rozrusznik tyrystorowy typu **EZSO6 *1(*2)**

- *1 – maksymalny prąd odpływu rozrusznika;
- *2 – ilość odpływów;

Cechy:

- czworokątna pokrywa komory głównej,
- łatwy dostęp do aparatury wewnętrznej,
- indywidualne zabezpieczenia dla odpływu głównego i odpływu pomocniczego.

Warunki pracy:

Napięcie zasilania:	0,85 ÷ 1,15Un
Częstotliwość nap. zasil.:	50 (60) Hz
Prąd zasilania (odpływu):	≤ 630 A
Temperatura otoczenia :	-10 °C ≤ Tamb ≤ +40 °C (263 K ≤ Tamb ≤ 313 K)
Wilgotność powietrza	do 95 ±3 % przy temp. +35 °C (308 K)
Stopień ochrony:	IP54
Cecha ochrony:	I M2 Ex d [ia/ib] Mb I FTZU 20 ATEX 0084
Wymiary:	3440 x 1300 x 1000mm

Przykład zamówienia:

EZSO6 400(1) – Rozrusznik tyrystorowy ognioszczelny, 1 odpływ 400A

