

## RS 1132/4S



Rozrusznik stycznikowy typu RS 1132/4S jest aparatem czteroodptywowym i umożliwia sterowanie 4 silników o maksymalnej mocy 22 kW lub 2 silników o maksymalnej mocy 30 kW przy napięciu 500 V lub 4 silników o maksymalnej mocy 22 kW lub 2 silników o maksymalnej mocy 45 kW przy napięciu 1000 V.

Aparaty wyposażone są w zabezpieczenia chroniące przed skutkami zwarć, asymetrii obciążenia, przeciążeń, obniżenia rezystancji izolacji torów głównych, zwarć, zwiększenia rezystancji i przerw w obwodach sterowania, zwiększenia rezystancji uziemienia, niewłaściwej kolejności faz napięcia zasilającego (opcja).

### DANE TECHNICZNE

Typ		RS 1132/4S
Napięcie znamionowe		500 V lub 1000 V 50 Hz
Znamionowy prąd ciągły		132 A
Sumaryczny prąd dopływu		≤ 300 A (obciążalność zacisków przelotowych $I=300 A - I_{\text{obciążenia}}$ )
Zdolność łączeniowa w kategorii użytkowania AC 3 przy:	$U_e = 500 V$	2x30 kW lub 4x22 kW
	$U_e = 1000 V$	2x45 kW lub 4x22 kW
Napięcia pomocnicze z kontrolą upływową		24 V, 42 V, 50 Hz
Rezystancja nastawcza BZU torów głównych		50 kΩ
Wymiary z wpustami (szerokość x wysokość x głębokość)		950 x 785 x 540 mm
Masa		ok. 230 kg
Stopień ochrony obudowy		IP54
Znakowanie urządzenia		CE 1453 IM2 Exd [ia] I
Nr certyfikatu		KDB 09ATEX152X

### RODZAJE WYKONAŃ

	Wykonanie											
	01	07*	02	08*	03	09*	04	10*	05	11*	06	12*
Odptyw I	(20-45,2) A		(9-21,6) A		(3-9,3) A		(20-45,2) A		(20-45,2) A		(9-21,6) A	
Odptyw II	(20-45,2) A		(9-21,6) A		(3-9,3) A		(20-45,2) A		(20-45,2) A		(9-21,6) A	
Odptyw III	(20-45,2) A		(9-21,6) A		(3-9,3) A		(3-9,3) A		(9-21,6) A		(3-9,3) A	
Odptyw IV	(20-45,2) A		(9-21,6) A		(3-9,3) A		(3-9,3) A		(9-21,6) A		(3-9,3) A	

\* - wykonania rozruszników wyposażone w zabezpieczenie od asymetrii napięcia i niewłaściwej kolejności faz.

Na specjalne zamówienie możliwe jest wyposażenie rozrusznika w zabezpieczenie o innym zakresie prądowym niż standardowy

### PRZYKŁAD ZAMÓWIENIA

Rozrusznik stycznikowy RS 1132/4S wykonanie 08 oznacza zamówienie rozrusznika typu RS 1132/4S o zakresie zabezpieczeń przeciążeniowych (9 – 21,6)A na odptywach 1-4 wyposażony dodatkowo w zabezpieczenie od asymetrii napięcia i niewłaściwej kolejności faz.

