

Przewodnik doboru

Rozłączniki w obudowach

Jaka
aplikacja?

W jakim
środowisku?

Typ aparatu	Rozłączniki izolacyjne				
Obudowa	Izolacyjna		Stalowa		
					
Typ	COMO od 20 do 125 A <i>str. 2</i>	SIRCO od 160 do 630 A <i>str. 2</i>	SIRCO M od 20 do 100 A <i>str. 2</i>	SIRCO od 160 do 1600 A <i>str. 2</i>	SIRCO M od 32 do 100 A <i>str. 2</i>
Aplikacja					
Lokalny rozłącznik	•	•	•	•	•
Ochrona obwodu					
Ryzyka środowiskowe					
Korozja	+++	+++	+	+	+++
Chemia	++	++	+	+	+++
Udary mechaniczne	+	++	+++	+++	+++
Charakterystyki elektryczne					
Prąd łączeniowy: AC-22 A, 400 V	20 ... 125 A	160 ... 630 A	20 ... 100 A	160 ... 1600 A	32 ... 100 A
Moc łączeniowa w AC-22 A, 400 V AC (kW)	7,5 ... 45	80 ... 280	9 ... 45	80 ... 710	15 ... 45
Liczba biegunów	3 / 4 / 6 / 8 P	3 / 4 P	3 / 4 P	3 / 4 P	3 / 4 P
Charakterystyka obudowy					
Materiał					
Poliwęglan	•				
Poliester		•			
Stal malowana			•	•	
Stal nierdzewna					•
Stopień ochrony	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65
Podłączenie					
Góra - dół (przelotowe)	•	•	•	•	
Dół - dół (przez dolną ściankę obudowy)	•	•	•	< 630 A	•
Min. zalecany przekrój kabla (mm ²)	1,5	50	1,5	50	1,5
Maksymalny przekrój (mm ²)	50	2 x 300	70	6 x 185	70

Jakie
charakterystyki
elektryczne?

Jakie
podłączenie?

Rozłączniki bezpiecznikowe	
Izolacyjna	Stalowa
	
FUSERBLOC od 50 do 160 A <i>str. 2</i>	FUSERBLOC od 32 do 800 A <i>str. 2</i>
•	•
•	•
+++	+
++	+
++	+++
50 ... 160 A	32 ... 800 A
25 ... 80	15 ... 450
3 / 4 P	3 / 4 P
•	•
•	•
IP55	IP65
•	•
•	< 630 A
6	2,5
2 x 300	4 x 185