

Guide de choix

Coffrets de coupure locale

Quelle
application?



Dans quel
environnement ?

Fonction électrique	Interrupteurs-sectionneurs					
Enveloppe	Isolante		Métallique			
						
Modèle	COMO 20 à 125 A <i>p. 819</i>	SIRCO 160 à 630 A <i>p. 820</i>	SIRCO M 20 à 100 A <i>p. 820</i>	SIRCO 160 à 1600 A <i>p. 821</i>	SIRCO M 32 à 100 A <i>p. 822</i>	
Application						
Coupure locale	•	•	•	•	•	
Protection de circuit						
Risques environnementaux						
Corrosions	+++	+++	+	+	+++	
Chimiques	++	++	+	+	+++	
Impacts mécaniques	+	++	+++	+++	+++	
Caractéristiques électriques						
Courant assigné AC-22A, 400 V	20 ... 125 A	160 ... 630 A	20 ... 100 A	160 ... 1600 A	32 ... 100 A	
Puissance moteur AC-22A, 400 VAC (KW)	7,5 ... 45	80 ... 280	9 ... 45	80 ... 710	15 ... 45	
Nombre de pôles	3 / 4 / 6 / 8 P	3 / 4 P	3 / 4 P	3 / 4 P	3 / 4 P	
Caractéristiques enveloppe						
Matière						
Polycarbonate	•					
Polyester		•				
Tôle peinte			•	•		
Acier inox					•	
Indice de protection	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65	
Caractéristiques de raccordement						
Haut - Bas	•	•	•	•		
Bas - Bas	•	•	•	< 630 A	•	
Section de raccordement mini. (mm²)	1,5	50	1,5	50	1,5	
Section de raccordement max. (mm²)	50	2 x 300	70	6 x 185	70	

▶

Quelle fonction électrique ?

▶

Quel
raccordement ?

Interrupteurs-sectionneurs-fusibles		
	Isolante	Métallique
		
	FUSERBLOC 50 à 160 A <i>p. 827</i>	FUSERBLOC 32 à 800 A <i>p. 827</i>
	•	•
	•	•
	+++	+
	++	+
	++	+++
	50 ... 160 A	32 ... 800 A
	25 ... 80	15 ... 450
	3 / 4 P	3 / 4 P
	•	
		•
	IP 55	IP 65
	•	•
	•	< 630 A
	6	2,5
	2 x 300	4 x 185