



TempBreak

Disjuntores Magnetotérmicos com ligações frontais (FC) - 800A

Icu (kA)	Série	Ir(A)	3P-3d	4P-3d	4P-4d
36 kA	S800-CJ	630	812088	812101	812125
		800	812095	812118	812132
50 kA	S800-NJ	630	812149	812163	812187
		800	812156	812170	812194
70 kA	S800-RJ	630	812200	812224	812248
		800	812217	812231	812255

Disjuntores Eletrônicos com ligações frontais (FC) - 800A

Icu (kA)	Série	Relé	Ir(A)	3P-3d	4P-3d	4P-3d+N/2 4P-4d		
50 kA	S800-NE	A / AN	630	812262	812309	812323		
			800	812361	812408	812422		
		AG / AGN	630	812286*	-	812347		
			800	812385*	-	812446		
		AP / APN	630	812279	812316	812330		
			800	812378	812415	812439		
	APG / APGN	630	812293*	-	812354			
		800	812392*	-	812453			
	70 kA	S800-RE	A / AN	630	812460	812507	812521	
				800	812569	812606	812620	
			AG / AGN	630	812484	-	812545	
				800	812583*	-	812644	
AP / APN			630	812477	812514	812538		
			800	812576	812613	812637		
APG / APGN	630	812491*	-	812552				
	800	812590*	-	812651				
125 kA	H800-NE	A / AN	630	482809	482885	482908		
			800	481406	481482	481505		
		AG / AGN	630	482823*	-	482922		
			800	481420*	-	481529		
		AP / APN	630	482816	482892	482915		
			800	481413	481499	481512		
		APG / APGN	630	482830*	-	482939		
			800	481437*	-	481536		
		200 kA	L800-NE	A / AN	630	483004	483080	483103
					800	481604	481680	481703
				AG / AGN	630	483028*	-	483127
					800	481628*	-	481727
AP / APN	630			483011	483097	483110		
	800			481611	481697	481710		
APG / APGN	630	483035	-	483134				
	800	481635	-	481734				

Proteção magnetotérmica

- Térmico regulável.
- $I_r=0,63...1 \times I_n$
- Magnético regulável.
- $I_m=5...10 \times I_n$

Proteção eletrônica

- LTD. $I_r=0,4...1 \times I_n$
- STD. $I_{sd}=2,5...10 \times I_r$
- INST. $I_i=14 \times I_r$
- (Máx 12 x I_n)

Legenda:

- Relés Eletrônicos
- A-Relé standard com características de longo período de disparo, curto e instantâneo LSI
- P- Com Pré-Trip Alarme
- G- Com proteção de defeito à terra
- N- Proteção do neutro:
 - 100% - 4P-4d ou
 - 50% 4P-3d+N/2

Dimensões (mm)	S800 / S1000	H800 / L800
Altura	273	273
Largura	3P	210
	4P	280
Profund.	103	140

- Ligações frontais (FC)
- Características técnicas, ver páginas 2/8 e 2/9
- Acessórios, ver página 2/50

* Deve-se associar um transformador externo para o neutro CT, para 3 fases e sistema de 4 fios. Ver acessórios externos. Placas de ligação complementares são opção para a série S800.

Interruptores de corte em carga com ligações frontais (FC) - 800A

Descrição	I_n (A)	3P	4P
S800-NN $I_{cm}=17kA$ Ligação frontal (FC)	800	812682	812699
		Sem relé de proteção	