

Proteção magnetotérmica

Térmico regulável.

$I_r=0,63...1 \times I_n$

Magnético regulável.

$I_m=6...12 \times I_n$ (125A)

$I_m=6...13 \times I_n$ (160A)

Proteção geradores

Magnético fixo

$I_m=3 \times I_n$

Térmico regulável

$I_r=0,63 - 1 \times I_n$

Dimensões (mm)	S160	H125/H160 L125/L160
Altura	165	165
Larg. 3P	105	105
4P	140	140
Profund.	68	103

Rasgo modular 45 mm

Ligações frontais (FC)

Características técnicas, ver página 2/6 e 2/7

Acessórios, ver página 2/31

Disjuntores com ligações frontais (FC) - 160A

Icu (kA)	Modelo	I _r (A)	3P - 3d	4P - 3d	4P - 4d		
36 kA * 30 kA	S160-NJ Magnetotérmico	12,5-20*	326837	326905	-		
		20-32*	326844	326912	-		
		32-50	326851	326929	-		
		40-63	326868	326936	-		
		63-100	326875	326943	-		
		80-125	326882	326950	-		
		100-160	326899	326967	332896		
	S160-NJ Proteção geradores	12,5-20*	329517	329616	-	-	
		20-32*	329524	329623	-	-	
		63-100	329531	329630	-	-	
		80-125	329548	329647	-	-	
		100-160	329500	329609	-	-	
	S160-NJ Apenas disparador magnético	20*	328305	328404	-	-	
		32*	328312	328411	-	-	
50		328329	328428	-	-		
63		328336	328435	-	-		
100		328343	328442	-	-		
125		328350	328459	-	-		
65 kA	S160-GJ Magnetotérmico	32-50	327025	327124	-		
		40-63	327032	327131	-		
		63-100	327049	327148	-		
		80-125	327056	327155	-		
		100-160	327063	327162	-		
	S160-GJ Proteção geradores	63-100	331008	331039	-	-	
		80-125	331015	331046	-	-	
		100-160	331022	331053	-	-	
	S160-GJ Fixo sem térmico	50	328602	328701	-	-	
		63	328619	328718	-	-	
		100	328626	328725	-	-	
		125	328633	328732	-	-	
		160	328640	328749	-	-	
	125 kA	H125-NJ Magnetotérmico	12,5-20	255403	255502	-	
20-32			255410	255519	-		
32-50			255427	255526	-		
40-63			255434	255533	-		
63-100			255441	255540	-		
H160-NJ Magnetotérmico		80-125	255458	255557	-	-	
		100-160	318474	318573	-	-	
		200 kA	L125-NJ Magnetotérmico	12,5-20	255601	255700	-
				20-32	255618	255717	-
				32-50	255625	255724	-
40-63	255632			255731	-		
63-100	255649			255748	-		
80-125	255656		255755	-			
L160-NJ Magnetotérmico	100-160	318672	318771	-	-		

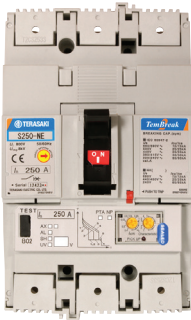
Interruptores de corte em carga para AC - 160A

Modelo	I _n (A)	3P	4P
S160-NN	160	315800	315909

I_{cm} = 6kA

Ligação frontal (FC)

Disjuntores Eletrônicos com visor LCD e ligações frontais (FC) - 250A



$I_R(A)=A$	Proteção eletrônica	
	<input type="checkbox"/>	LTD. $I_r=0,4...1 \times I_n$
	<input type="checkbox"/>	STD. $I_{sd}=2,5...10 \times I_r$
	<input type="checkbox"/>	INST. $I_i=14 \times I_r$ (Máx 13 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
- N**- Proteção do neutro 100%
- C**- Comunicação

Dimensões (mm)	S250	H250
Altura	165	165
Largura	3P	105
	4P	140
Profund.	68	103

- Rasgo modular 45 mm
- Ligações frontais (FC)
- Características técnicas, ver página 2/6 e 2/7
- Acessórios, ver página 2/31

Icu (kA)	Série	Relé	I _r	3P-3d	4P-3d	4P-4d	
36 kA	S250-NE	A / AN	40A	331701	331725	331749	
			125A	331800	331824	331848	
			160A	337802	337826	337840	
			250A	331909	331923	331947	
	AC / ACN			40A	343155	-	343193
				125A	343230	-	343278
				160A	343315	-	343353
				250A	343391	-	343438
	AP / APN			40A	331718	331732	331756
				125A	331817	331831	331855
				160A	337819	337833	337857
				250A	331916	331930	331954
ACP / ACNP			40A	343162	-	343209	
			125A	343247	-	343285	
			160A	343322	-	343360	
			250A	343407	-	343445	

70 kA	S250-PE	A / AN	40A	327704	327728	327742	
			125A	327803	327827	327841	
			160A	327902	337926	337940	
			250A	319006	319013	319044	
	AP / APN			40A	327711	327735	327759
				125A	327810	327834	327858
				160A	327919	337933	337957
				250A	319020	319037	319051

125 kA	H250-NE	A / AN	40A	328008	328022	328046	
			125A	328107	328145	328145	
			160A	328206	328220	338244	
			250A	319105	319112	319143	
	AP / APN			40A	328015	328039	328053
				125A	328114	328138	328152
				160A	328213	328237	328251
				250A	319129	319136	319150

Interruptor de corte em carga 250A

Modelo	I _n (A)	3P	4P
S250-NN	250	316005	316104

I_{cm} = 6kA
Ligação frontal (FC)

Nota: Para montagem do interruptor em calha DIN, deve-se solicitar o adaptador correspondente. Ver acessórios. Não admitem base extraível.

FUNÇÕES OPCIONAIS DOS DISJUNTORES ELETRÔNICOS					
I _n	Pólos	Código	Defeito à terra	Proteção de Neutro 100%	Pré-trip alarme
250 A	3	AP	-	-	■
		AN	-	-	■
	4	AN	-	■	-
		APN	-	■	■

Nota: Para montagem do disjuntor em calha DIN deve-se solicitar o adaptador correspondente. Ver acessórios.