

## Caractéristiques des déclencheurs avec mise en parallèle des pôles

Lors de la mise en parallèle des pôles, le déclencheur correspondant au calibre maximum de l'appareil n'est jamais utilisé, pour des raisons de sécurité thermique. Les conditions d'échauffement sont modifiées. Le tableau ci-contre indique les nouveaux calibres thermiques à considérer pour les disjoncteurs 2P, 3P, 4P.

Type de disjoncteur	Montage des pôles	Type de déclencheur	Courant assigné équivalent <sup>(1)</sup> I <sub>n</sub> (A) à 40 °C	Réglage magnétique I <sub>m</sub> (A) ±20 %	Pouvoir de coupure I <sub>cu</sub> (kA)	
					250 V	500 V
<b>NSX400F DC</b>						
NSX400F DC tripolaire	2P en parallèle	TM250DC	500	1250 à 2000	36	-
		TM320DC	640	1600 à 3200		
	3P en parallèle	TM250DC	750	1875 à 3000	36	-
		TM320DC	960	2400 à 4800		
NSX400F DC tétrapolaire	4P en parallèle	TM250DC	1000	2500 à 4000		
		TM320DC	1280	3200 à 6400		
	2 x 2P (en parallèle) mis en série	TM250DC	500	1250 à 2000	36	36
		TM320DC	640	1600 à 3200		
<b>NSX630F DC</b>						
NSX630F DC tripolaire	2P en parallèle	TM500DC	1000	2500 à 5000	36	-
		TM600DC	1065	3000 à 6000		
NSX630F DC tripolaire	3P en parallèle	TM500DC	1485	3750 à 7500	36	-
		TM600DC	1500	4500 à 9000		
NSX630F DC tétrapolaire	4P en parallèle	TM500DC	1650	5000 à 10000		
		TM600DC	1985	6000 à 12000		

