

定格遮断容量構成

定格遮断容量は非対称／対称値です。変圧器容量と定格遮断容量の対比は三相変圧器 2 次側直下で短絡した場合を想定しています。

AC200V

変圧器容量	30kVA以下		50～100kVA		150kVA	200～500kVA			750～1500kVA	2000～3000kVA
定格遮断容量 (kA)	2.5	5	7.5	10	15/14	20/18	40/35	50/42	100/85	150/125
フレーム (AF)										
30	GB-3ME GB-33E									
50, 60	GB-53E GB-63E									
75, 100	GB-73E, GB-103E									
125	GB-I23C									
225			GB-223S							
250			GB-253E							
400			GB-403C							
600			GB-603H, LGB-603HA						GB-603F	
800			GB- 803F, LGB- 803FA							
1000			GB-I003F, LGB-I003FA							
1200			GB-I203F, LGB-I203FA							

AC415V

変圧器容量	50kVA以下		75～150kVA		200～500kVA		750～1000kVA		1500～2000kVA		
定格遮断容量 (kA)	1.5	2.5	5	7.5	10	20/18	25/22	35/30	40/35	50/42	100/85
フレーム (AF)											
30	GB-33E										
50, 60	GB-53E GB-63E										
75, 100	GB-73E, GB-103E										
125	GB-I23C										
225			GB-223S								
250			GB-253E								
400			GB-403C								
600			GB-603H				LGB-603HA		GB-603F		
800			GB- 803F, LGB- 803FA								
1000			GB-I003F, LGB-I003FA								
1200			GB-I203F, LGB-I203FA								