

## コンデンサ回路用配線用遮断器定格電流選定表

## 50Hz回路

コンデンサ定格 (kVA)	単 相		三 相	
	200V(A)	400V(A)	200V(A)	400V(A)
5	50	20	30	15
10	75	50	50	30
15	125	75	75	50
20	150	100	100	50
25	200	100	125	75
30	225	125	125	75
40	300	150	200	100
50	400	200	225	125
75	600	300	400	200
100	800	400	500	225
150	1000	600	700	400
200	1400	800	800	500
300	-	1000	-	700
-	-	-	-	-

## 60Hz回路

コンデンサ定格 (kVA)	単 相		三 相	
	220V(A)	440V(A)	220V(A)	440V(A)
5	50	20	20	15
10	75	50	50	20
15	100	50	75	30
20	150	75	100	50
25	200	100	100	50
30	200	100	125	75
40	300	150	200	100
50	400	200	200	100
75	600	300	300	150
100	700	400	400	200
150	1000	600	600	300
200	1200	700	800	400
300	-	1000	-	600
400	-	1200	-	800

コンデンサ回路の投入時突入電流は回路の誘導性リアクタンス(L)によって電流値が変わります。本表は回路の短絡電流が、回路容量の100倍程度として計算してあります。

コンデンサ回路へは30Aフレーム以下の器種及びB-52EC、B-53EC、B-62EC、B-63ECは使用できませんのでご注意ください。