

三相・無瞬停形

低圧電源切替器

三相負荷の電源を無瞬停で切り替えます



信頼は止められない

瞬時の停電も許されない重要な設備(エスカレータ・エレベータなど)の電源を確保するため、
常用系および予備系の2系統の電源を高速で切り替え、確実に電力を供給する装置です。



SANKI

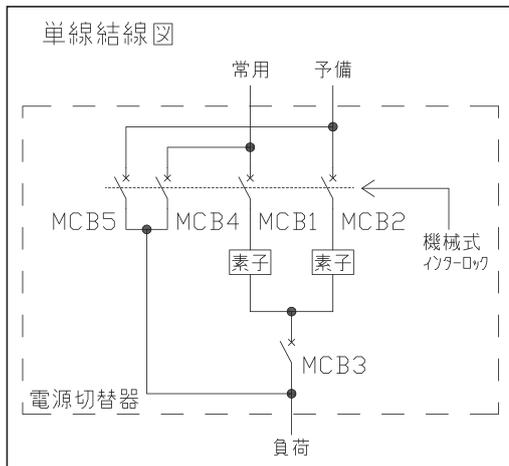
特 徴

- 常用電源が停電した時、無瞬停で予備電源に切り替わり、また常用電源復電時には無瞬停で常用電源に切り替わる装置です。
- 切り替え素子にサイリスタを使用し、負荷側の短絡・地絡故障時の過電流に対してブレーカで素子の保護が出来るため、ヒューズレス化を図りました。
- 切替器の異常状態をLCDテロップで表示します。
- 直送回線にブレーカを装備し(機械式インターロック)、このブレーカの操作で直送への切り替えが可能になりました。
- 切替器の運転、故障などの状態を遠方で監視するための出力接点を設けてあります。

定格及び電氣的性能

	電氣的性能
定格電圧	AC200V 3φ 50/60Hz
機種 (標準)	50A、100A、150A、200A
動作条件	a) 電圧 200V±10%
	b) 周囲温度 -20℃~60℃
	c) 相対湿度 85%以下
切替時間	10ms以内

負荷設備の許容瞬時停電時間



負荷設備別	許容瞬時停電時間 (ms)
エスカレータ	10
エレベータ	10



株式会社 **三輝製作所**

本 社

〒110-0015 東京都台東区東上野1丁目28番12号 新御徒町KMビル 2F
 NTT: TEL 03-3831-4301 FAX 03-3831-4302
 J R: TEL 057-3779 FAX 057-3789

大阪事業所

〒565-0803 大阪府吹田市新芦屋下4番17号
 NTT: TEL 06-6876-3571 FAX 06-6876-7607
 J R: TEL 071-3718 FAX 071-3718 (切替)

