

- دارای ویژگی‌هایی همچون ، ظرفیت قطع بالا، عملکرد بدون وقفه (Zero-Sabover)
- در دو نوع ۳ پل و ۴ پل، و همچنین در دو مدل نوع کشویی (Drawer Type) و نوع ثابت (Fixed type) موجود است. این کلیدها قابلیت نصب به صورت معکوس را نیز دارند.
- کنترل‌کننده‌های هوشمند متنوع، قابلیت‌های محافظت سه‌مرحله‌ای / چهارمرحله‌ای، مانیتورینگ و حافظه خطا را ارائه می‌دهند.
- قابلیت تجهیز به اینترفیس ارتباطی برای تحقق مانیتورینگ و کنترل از راه دور (Telemetry)، تنظیم از راه دور (Remote Regulation)، کنترل از راه دور (Remote Control) و ارتباط از راه دور (Remote Communication).
- مطابق با استانداردهای IEC ۶۰۹۴۷-۲ و GB/T ۱۹۸۰۴۸-۲.

ویژگی‌های محافظتی

- دارای ویژگی‌های محافظتی کامل، تنظیم آسان و دقت بالا.
- شامل قابلیت‌های محافظتی زیر:
- قطع آنی (Instantaneous)
- تأخیر کوتاه (Short Delay)
- تأخیر طولانی (Long Delay)
- اتصال زمین تک‌فاز (Single Phase Grounding)
- محدوده جریان و ظرفیت قطع اتصال کوتاه
- محدوده جریان: ۲۰۰ تا ۸۰۰۰ آمپر
- ظرفیت قطع اتصال کوتاه: ۵۰ تا ۱۲۰ کیلوآمپر



نشانگر وضعیت کلید کشویی

RHW1-6300			RHW1-4000			RHW1-3200			RHW1-2000			RHW1-1000			مدل
6300			4000			3200			2000			1000			In(A) جریان فریم
مشخصات الکتریکی															
تعداد پل			4P			3P			4P			3P			
3P			4P			3P			4P			3P			
50			50			50			50			50			فرکانس نامی Hz
400/690			400/690			400/690			400/690			400/690			ولتاژ کار نامی Ue(V)
6300		4000, 5000	3200,3600 ,4000			2000,2500 ,3200			630,800, 1000,1250, 1600,2000			200,400 630,800, 1000			جریان نامی (A) در 40c
			1000			1000			1000			800			ولتاژ عایقی Ui(V)
			12			12			12			8			ولتاژ ضربه قابل تحمل Uimp(kV)
			100%			100%			100%			100%			جریان نامی قطب نول In(A)
-			-			-			H		M		-		نوع قدرت قطع
120			100			100			85		50		400V		Icu (KA)
80			65			65			50		30		690V		
80			65			65			60		50		35		
70			50			50			40		25		690V		
85			65			65			65		50		35		Icw(1s)
65			50			50			40		25		690V		
23-32			23-32			23-32			23-32		23-32		23-32		
70>			70>			70>			70>		70>		70>		خاموش کردن
3000			5000			5000			10000		15000		بدون سرویس نگهداری		طول عمر مکانیکی
6000			10000			10000			20000		30000		با سرویس نگهداری		
500			1500			3000			6500		6000		400V		
300			750			1500			3000		3000		690V		طول عمر الکتریکی
دارد			دارد			دارد			دارد		دارد		دارد		عملکرد جداسازی (کشویی)
حفاظت															
دارد			دارد			دارد			دارد		دارد		کنترلر هوشمند		
ندارد			ندارد			ندارد			ندارد		ندارد		قابلیت حفاظت N (3P+N or 4P)		
اتصالات و نصب															
B			B			B			B		B		رده بهره برداری		
IV			IV			IV			IV		IV		کلیدها(همراه با مدار اولیه)		رده نصب
III			III			III			III		III		مدارکمیکی(به جز سیم پیچ اولیه)		
3			3			3			3		3		3		میزان آلایندگی
عمودی / افقی			عمودی / افقی			عمودی / افقی			عمودی / افقی		عمودی / افقی		عمودی / افقی		روش نصب
بالا / پایین			بالا / پایین			بالا / پایین			بالا / پایین		بالا / پایین		بالا / پایین		نوع ورودی
کشویی(3)			ثابت(3و4)			کشویی(3و4)			کشویی(3و4)		کشویی(3و4)		کشویی(3و4)		روش نصب
928			813/928			550/790			537		435/550		422/537		ابعاد خارجی
504			504			494/504			424		494		363		
433			433			432/452			402		432		402		
433			433			432/452			402		432		402		