

توضیح کلی

وظیفه محافظ جان تشخیص نشتی جریان مستقیم از قطب مثبت به زمین یا بدنه، و در صورت عبور جریان نشتی از حد مجاز (مثلاً ۳۰ میلی آمپر)، مدار را به سرعت قطع می کند تا از برق گرفتگی یا آتش سوزی جلوگیری شود. این تجهیزات قابلیت تشخیص جریان های نشتی DC و فرکانسی تا ۱kHz را دارا می باشد.



مشخصات فنی:

۱_ ولتاژ نامی: تا ۱۰۰۰ ولت DC

۲_ جریان نامی: ۴۰~۲۵ آمپر

۳_ در انواع P۲

۴_ قدرت قطع: ۱۰ کیلو آمپر

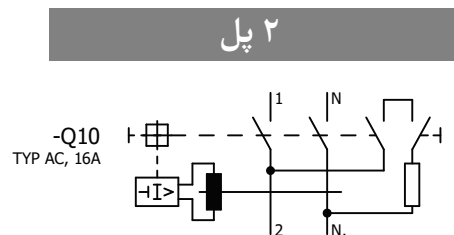
۵_ در تیپ B

۶_ مناسب برای سیستم های خورشیدی، باتری ها، و سایر سیستم های DC

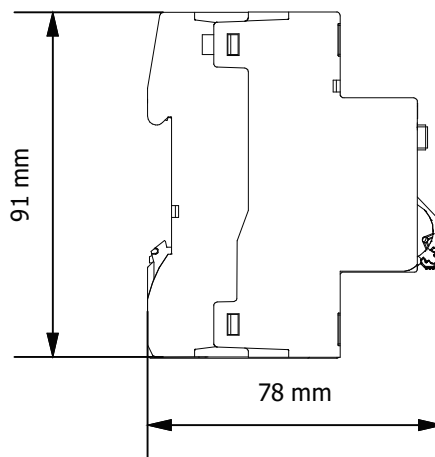
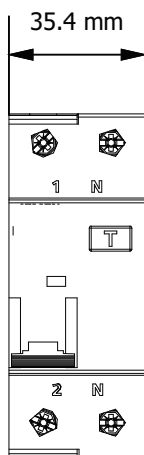
۷_ درجه حفاظت: IP۲۰

مقدار	شاخصه
الکترو - مغناطیسی / الکترونیکی (30mA)	نوع
B مخصوص سیستم های DC و خورشیدی	مشخصه جریان باقی مانده
1P+N, 3P+N	تعداد پل
40 , 25	جریان نامی (A)
230VAC(1P+N), 400VAC(3P+N)	ولتاژ نامی (V)
Hz 50/60	فرکانس نامی
0.03, تا فرکانس	جریان عملیاتی باقیمانده نامی (A)
10kA	قدرت قطع اتصال کوتاه
لحظه ای (کمتر از 100 میلی ثانیه)	زمان عملکرد
4000	استقامت الکترو - مکانیکی
M4	قطر پیچ
IP20	درجه حفاظت
2N/m	گشتاور پیچ
دارد	نشانه وضعیت کلید
ستونی با گیره	ترمینال اتصال
DIN rail 35mm ریل	نحوه نصب

نماد فنی



ابعاد و اندازه



۳۴

CONTACTOR