

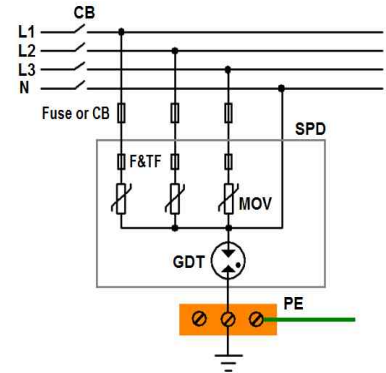
직결형 - 케이블접속(R,S,T,N) 필요없이 외부 분리기에 직접 연결하는 서지보호기



(DSPD-34K-40-220-L)

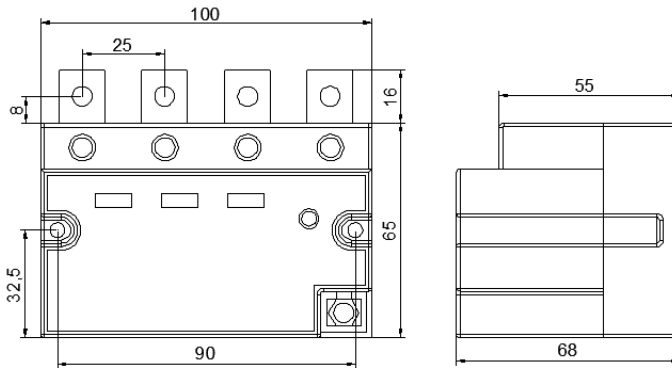


(직결형 적용 예)



(CT2 Connection)

설치치수



특징

- Direct connection type (직결 접속)
- 조합형으로 누설전류가 없다(CT2 방식)
- 동작상태의 정상시 GREEN, 고장시 RED가 표시
- 감전보호를 위해 단자대 커버 장착.
- 서지억제소자 MOV와 GDT는 UL 인증품을 사용함.
- 열 폭주 방지회로(Thermal Fuse)- MOV별 내장.
- 외장 보호도: IP20
- 취부방법: M4 나사 체결방식(DIN RAIL 취부 불가)

사양

MODEL		DSPD-34K-40-220-L
시험등급		Class II
보호모드		L-N , N-PE
결선방식		CT2
공칭전압		220/380VAC, 230/400VAC, 240/415VAC, 277/480VAC
최대연속사용 전압	L-N	320V AC
	N-PE	255V AC
공칭방전전류 (8/20 μ s)	L-N	20kA(Mode)
	N-PE	20kA(Mode)
최대방전전류 (8/20 μ s)	L-N	40kA(Mode)
	N-PE	40kA(Mode)
전압보호레벨 (at I_n)	L-N	< 1.5kV
	N-PE	< 1.5kV
속류차단정격		100A 50/60Hz
표시장치		Normal : GREEN, Failure : RED
외부분리기용 CB		30~50A
취부방법		정격단락전류 I_{SCCR} 5kA 이상 (DSD-54적용 : 65page참조)
접지 케이블 굵기		M4 나사 체결 방식 (DIN RAIL 취부 불가)
SIZE(mm)		6mm ²
외함		100(W)×65(H)×68(D)
사용온도 및 습도		난연 PBT Alloy
		-40~80℃, 5~95%(결로가 없을 것)