

## ProTec T2 3+1 (350) 기술데이터

| Model                   |                   | ProTec T2 3+1 (350)  |
|-------------------------|-------------------|--|
| 전기적 특성                  |                   | 350  |
| 최대 연속 사용 전압             | Uc                | 350V   |
|                         | Uc (N-PE)         | 305V   |
| 공칭 방전 전류 (8/20 $\mu$ s) | In                | 20kA(L-N) / 40kA(N-PE)   |
| 최대 방전 전류 (8/20 $\mu$ s) | I <sub>max</sub>  | 50kA(L-N) / 65kA(N-PE)   |
| 정격 단락 전류                | I <sub>scCR</sub> | 25kA / 50kA  |
| 전압 보호 레벨                | Up                | <1.75kV  |
|                         | Un (N-PE)         | <1.5kV   |
| 응답 시간                   | tA                | <25ns/100ns  |
| 기계적 특성                  |                   |  |
| 온도범위                    |                   | -40°C~+85°C  |
| 설치 방법                   |                   | DIN rail 35mm  |
| 외함 보호등급                 |                   | IP20   |
| 외함 재질                   |                   | Thermoplastic: Extinguishing Degree UL 94 V-0                        |
| 접속도체단면적                 |                   | 35 mm <sup>2</sup> (Solid, Stranded) / 25 mm <sup>2</sup> (Flexible) |
| 원격 감시 접점                |                   | Yes(Optional)  |
| 접점용량                    |                   | AC 250V/1A, 125V/1A DC 48V/0.5A, 24V/0.5A, 12V/0.5A                  |

## 외형도

