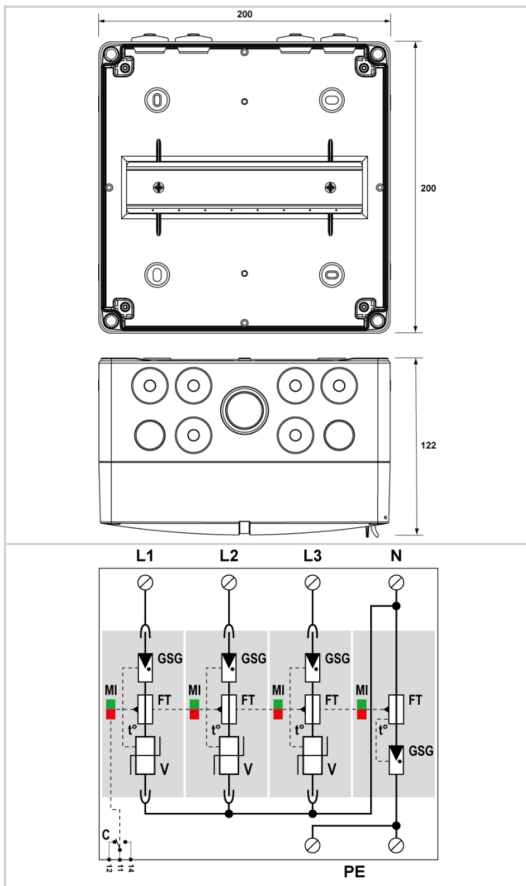




- ✦ Universelles Kleingehäuse zur individuellen Leitungseinführung unter Berücksichtigung praxisgerechter Querschnitte
- ✦ Interne Klemmenausführung ermöglicht Stich- oder die V-Verdrahtung (Serie)
- ✦ Geeignet für TNS-TT Netzformen
- ✦ Integrierter DAC50VGS-31-275
- ✦ Kombi-Ableiter Typ 2+3 auf Basis einer Gasgefüllten Funkenstrecke
- ✦ Ableitfähigkeit pro Pol:  $I_n=20\text{kA}$  (8/20 $\mu\text{s}$ );  $I_{\text{max}}=50\text{kA}$  (8/20 $\mu\text{s}$ )
- ✦ Steckbare Schutzmodule
- ✦ Fernsignalisierung serienmäßig



| ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN |     |   |
|---------------------------|-----|---|
| SPD Typ                   | IEC | 2+3   |
| Nennspannung              | Un  | 230/400 Vac   |
| Höchste Dauerspannung AC  | Uc  | 275 Vac   |
| max. Laststrom            | IL  | bis 59 A (Verlegeart beachten)  |
| Überspannungsschutzgerät  |     | DAC50VGS-31-275 (intern vorverdrahtet)  |
| Nennfrequenz              | fn  | 0-100 Hz  |
| MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN |     |   |
| Gehäusewerkstoff          |     | Thermoplastik UL94 V-0  |
| Schutzart                 |     | IP65  |
| Einbaumaße                |     | Siehe Maßbild   |
| Eingang                   |     | Direktanschluss am SPD, V-Verdrahtung max. 10mm <sup>2</sup> (re)*                      |
| Ausgang                   |     | Direktanschluss am SPD, V-Verdrahtung max. 10mm <sup>2</sup> (re)*                      |
| Erdanschlussklemme        |     | Direktanschluss am SPD, V-Verdrahtung max. 10mm <sup>2</sup> (re oder rm)               |
| Umgebungstemperatur       |     | -25°C bis +40°C / 24h bis max. 35°C   |
| Kabeleinführung           |     | Doppelmembranstutzen Kabelverschraubungen M20 / M25 / M32                               |
| Luftfeuchtigkeit          |     | Relative Luftfeuchtigkeit (25°C) 5% bis 95% / Max. relative Luftfeuchtigkeit (40°C) 50% |
| Schlagfestigkeit          |     | IK 08   |
| NORMEN                    |     |   |
| Normkonform nach          |     | IEC 61643-11  |
| Artikel Nummer            |     |   |
| 159144                    |     |   |