

### Kombiableiter 3-polig mit akustischer Signalisierung



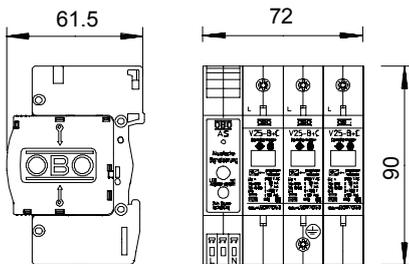
V 25-B+C/... CombiController: Kombiableiter aus Blitzstrom- und Überspannungsableiter Typ 1+2 (Klasse B+C) nach EN 61643-11 (VDE 0675 Teil 6-11).

- Komplettinheit, bestehend aus Ober- und Unterteil, vormontiert und anschlussfertig
- geeignet für TN-Netz-Systeme
- Mit akustischer Signalisierung zur Funktionsüberwachung, Signalton abschaltbar mit 24 h Wiederholung
- Ableiter, steckbar mit dynamischer Abtrennvorrichtung
- Optische Funktionsanzeige
- Schutzpegel < 900V
- Gekapselte nicht ausblasende Zinkoxid-Varistor-Ableiter zum Einsatz in handelsüblichen Verteilergehäusen
- Gekennzeichnete Anschlüsse

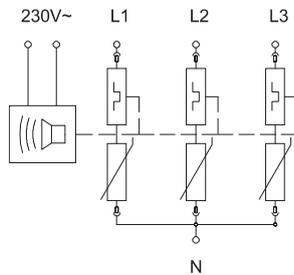
Anwendungsbeispiel: Gebäude mit Freileitungseinspeisung oder zum Errichten des Blitzschutzpotentialausgleichs bei Wohngebäuden.

| Typ          | Höchste Dauer-<br>spannung<br>V | Aus-<br>führung | Verp.<br>Stück | Gewicht<br>kg/100 St. | Art.-Nr. |
|--------------|---------------------------------|-----------------|----------------|-----------------------|----------|
| V25-B+C 3+AS | 280                             | 3-polig         | 1              | 50,500                | 5097185  |

#### Abmessungen



#### Anschlussmöglichkeiten



#### V25-B+C 3+AS

|  |                  |            |
|--|------------------|------------|
| Nennspannung V                                   | $U_n$            | 230        |
| SPD nach EN 61643-11                             |                  | Typ 1+2    |
| SPD nach IEC 61643-11                            |                  | class I+II |
| LPZ  |                  | 0→2        |
| Impulsstrom (10/350) kA                          | $I_{imp}$        | 7          |
| Impulsstrom (10/350) [gesamt] kA                 | $I_{total}$      | 21         |
| Nennableitstoßstrom (8/20) kA                    | $I_n$            | 30         |
| Ableitstoßstrom (8/20) [gesamt] kA               | $I_{total 8/20}$ | 90         |
| Maximaler Ableitstoßstrom (8/20 $\mu$ s) kA      | $I_{max}$        | 50         |
|  |                  | –          |
| Schutzpegel kV                                   | $U_p$            | < 0,9      |
| Ansprechzeit ns                                  | $t_A$            | < 25       |
| Maximale Vorsicherung A                          |                  | 160        |
| Temperaturbereich °C                             | $\vartheta$      | -40-80     |
| Teilungseinheit TE (17,5 mm)                     |                  | 4          |
| Schutzart  |                  | IP20       |
| Anschlussquerschnitt starr mm <sup>2</sup>       |                  | 2,5-35     |
| Anschlussquerschnitt mehrdrähtig mm <sup>2</sup> |                  | 2,5-35     |
| Anschlussquerschnitt flexibel mm <sup>2</sup>    |                  | 2,5-25     |