

## POP 4 255 C32 (900 766)

- Effektiver Schutz gegen netzfrequente Überspannungen
- Durch geringen Platzbedarf, einfache Installation auch bei Nachrüstungen
- Entspricht der EN 50550

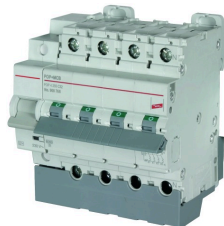
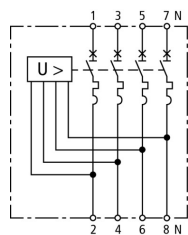
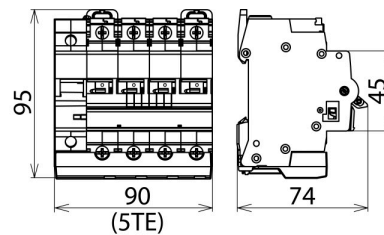


Abbildung unverbindlich



Prinzipschaltbild POP 4 255 C32



Maßbild POP 4 255 C32

### Allgemein

| Typ<br>Art.-Nr.                             | POP 4 255 C32<br>900 766               |
|---|--|
| Stromversorgungssystem                      | dreiphasig TT-/TN-System               |
| Polzahl                                     | 3P + N                                 |
| Nennspannung AC ( $U_N$ )                   | 230 / 400 V                            |
| Nennfrequenz ( $f_N$ )                      | 50 Hz                                  |
| Betriebstemperaturbereich ( $T_U$ )         | -25 °C ... +60 °C                      |
| Anschlussquerschnitt (L1, L2, L3, N) (min.) | 2,5 mm <sup>2</sup> ein- / feindrähtig |
| Anschlussquerschnitt (L1, L2, L3, N) (max.) | 2,5 mm <sup>2</sup> ein- / feindrähtig |
| Schutzart                                   | IP 20                                  |
| Einbaumaße                                  | 5 TE, DIN 43880                        |
| Montage auf                                 | 35 mm Hutschiene nach EN 60715         |

### POP

| Typ<br>Art.-Nr.                  | POP 4 255 C32<br>900 766 |
|----------------------------------|--------------------------|
| Geprüft nach                     | EN 50550                 |
| Maximale Nichtauslösespannung AC | 255 V                    |
| Maximale Auslösespannung AC      | 415 V                    |
| Auslösezeit bei 275 V AC         | 8 s                      |
| Auslösezeit bei 400 V AC         | 120 ms                   |
| Maximalstrom bei 275 V AC        | 0,4 A                    |
| Maximalstrom bei 400 V AC        | 0,6 A                    |
| Leistungsaufnahme                | 0,7 VA                   |
| Auslöseanzeige                   | rot                      |

### MCB

| Typ<br>Art.-Nr.                                     | POP 4 255 C32<br>900 766 |
|---|--------------------------|
| Auslösecharakteristik                               | C                        |
| Nennstrom AC ( $I_n$ )                              | 32 A                     |
| Bemessungsschaltvermögen ( $I_{gr}$ ) nach EN 60898 | 6 kA                     |
| Gewicht   | 545 g                    |
| Zolltarifnummer (Komb. Nomenklatur EU)              | 85363030                 |
| GTIN (EAN)  | 4013364156173            |
| VPE   | 1 Stk.                   |

Änderungen in Form und Technik, bei Maßen, Gewichten und Werkstoffen behalten wir uns im Sinne des Fortschrittes der Technik vor. Die Abbildungen sind unverbindlich.