

## DCOR L 2P 320 (900 432)

- Optische Defektanzeige
- Kompakte Bauform
- Zum Einsatz in Unterflursystemen, Kabelkanäle und Geräteeinbaudosen

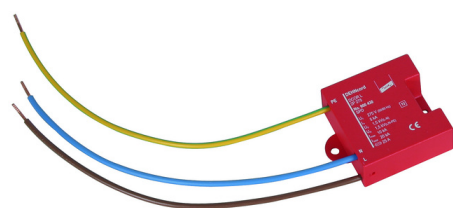
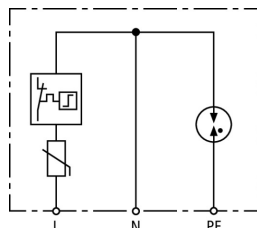
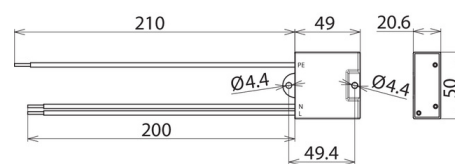


Abbildung unverbindlich



Prinzipialschaltbild DCOR L 2P 320



Maßbild DCOR L 2P 320

Zweipoliger Überspannungs-Ableiter für alle Installationssysteme (1+1-Schaltung) und Leuchten der Schutzklasse I; kompakte Abmessungen.

### Technische Daten

| Typ<br>Art.-Nr.                                                       | DCOR L 2P 320<br>900 432            |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| SPD nach EN 61643-11 / ... IEC 61643-11                               | Typ 2 / Class II                    |
| Energetisch koordinierte Schutzwirkung zum Endgerät ( $\leq 10$ m)    | Typ 2 + Typ 3                       |
| Nennspannung AC ( $U_N$ )                                             | 230 / 277 V (50 / 60 Hz)            |
| Höchste Dauerspannung AC [L-N] ( $U_C$ )                              | 320 V (50 / 60 Hz)                  |
| Höchste Dauerspannung AC [N-PE] ( $U_C$ )                             | 255 V (50 / 60 Hz)                  |
| Nennableitstoßstrom (8/20 $\mu$ s) ( $I_n$ )                          | 5 kA                                |
| Max. Ableitstoßstrom (8/20 $\mu$ s) ( $I_{max}$ )                     | 10 kA                               |
| Gesamtableitstoßstrom (8/20 $\mu$ s) [L+N-PE] ( $I_{total}$ )         | 20 kA                               |
| Schutzpegel [L-N] ( $U_P$ )                                           | $\leq 1,75$ kV                      |
| Schutzpegel [N-PE] ( $U_P$ )                                          | $\leq 1,5$ kV                       |
| Folgestromlöschfähigkeit [N-PE] ( $I_i$ )                             | 100 A <sub>eff</sub>                |
| Ansprechzeit [L-N] ( $t_A$ )                                          | $\leq 25$ ns                        |
| Ansprechzeit [L/N-PE] ( $t_A$ )                                       | $\leq 100$ ns                       |
| Max. netzseitiger Überstromschutz                                     | 25 A gG                             |
| Kurzschlussfestigkeit bei netzzeitigem Überstromschutz ( $I_{SCCR}$ ) | 25 kA <sub>eff</sub>                |
| TOV-Spannung [L-N] ( $U_T$ ) – Charakteristik                         | 335 V / 5 sec. – Festigkeit         |
| TOV-Spannung [L-N] ( $U_T$ ) – Charakteristik                         | 440 V / 120 min. – sicherer Ausfall |
| TOV-Spannung [N-PE] ( $U_T$ ) – Charakteristik                        | 1200 V / 200 ms. – Festigkeit       |
| Funktions- / Defektanzeige                                            | grün / rot                          |
| Anzahl der Ports                                                      | 1                                   |
| Betriebstemperaturbereich ( $T_U$ )                                   | -40 °C ... +80 °C                   |
| Anschlusslitzen                                                       | 1,5 mm <sup>2</sup> , Länge 200 mm  |
| Gehäusewerkstoff                                                      | Thermoplast, Farbe rot, UL 94 V-2   |
| Einbauort                                                             | Innenraum                           |
| Schutzart im eingebauten Zustand                                      | IP 20                               |
| Zulassungen                                                           | KEMA                                |
| Gewicht                                                               | 61 g                                |
| Zolltarifnummer (Komb. Nomenklatur EU)                                | 85363030                            |
| GTIN (EAN)                                                            | 4013364157309                       |
| 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.