

## STC 230 (924 350)

- Akustická signalizace poruchy
- Montáž v kombinaci s běžnými zásuvkami s ochranným kontaktem
- Nezávislý na vzhledu zásuvek

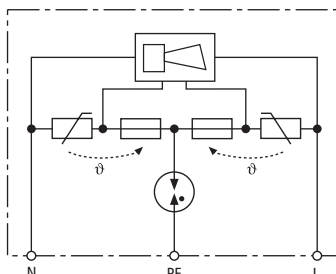
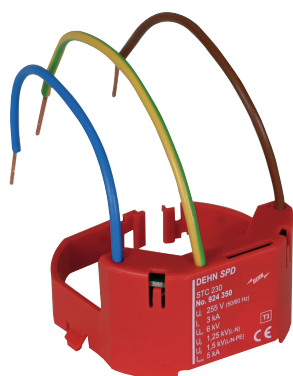
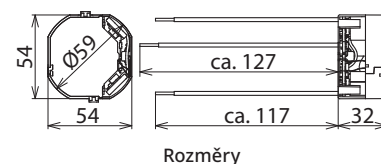


Schéma vnitřního zapojení



Rozměry

Dvoupólový svodič přepětí pro příchycení k zásuvkám s ochranným kontaktem.

| Typ                                                                         | STC 230                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Obj. č.                                                                     | 924 350                                                     |
| SPD podle ČSN EN 61643-11 / ... IEC 61643-11                                | typ 3/Třída III                                             |
| Jmenovité napětí AC ( $U_N$ )                                               | 230 V (50/60 Hz)                                            |
| Maximální provozní napětí AC ( $U_C$ )                                      | 255 V (50/60 Hz)                                            |
| Jmenovitý impulzní proud (8/20 $\mu$ s) ( $I_n$ )                           | 3 kA                                                        |
| Celkový impulzní proud (8/20 $\mu$ s) [L+N-PE] ( $I_{total}$ )              | 5 kA                                                        |
| Kombinovaný impulz ( $U_{OC}$ )                                             | 6 kV                                                        |
| Kombinovaný impulz [L+N-PE] ( $U_{OC, total}$ )                             | 10 kV                                                       |
| Ochranná úroveň [L-N]/[L/N-PE] ( $U_p$ )                                    | $\leq 1250/\leq 1500$ V                                     |
| Doba odezvy [L-N] ( $t_A$ )                                                 | $\leq 25$ ns                                                |
| Doba odezvy [L/N-PE] ( $t_A$ )                                              | $\leq 100$ ns                                               |
| Max. nadproudová ochrana ze strany sítě                                     | B 16 A                                                      |
| Zkratová pevnost při max. nadproudové ochraně ze strany sítě ( $I_{SCCR}$ ) | 1 kA <sub>eff</sub>                                         |
| Napětí TOV [L-N] ( $U_T$ ) – charakteristika                                | 335 V / 5 s – pevnost<br>440 V / 120 min – bezpečný výpadek |
| Napětí TOV [L/N-PE] ( $U_T$ ) – charakteristika                             | 335 V / 120 s – pevnost<br>440 V / 5 min – pevnost          |
| Napětí TOV [L+N-PE] ( $U_T$ ) – charakteristika                             | 1200 V + $U_{REF}/200$ ms – Bezpečný výpadek                |
| Rozsah provozních teplot ( $T_U$ )                                          | -25 °C ... +40 °C                                           |
| Ukazatel poruchy                                                            | tón                                                         |
| Počet vstupů                                                                | 1                                                           |
| Připojovací vodiče                                                          | 1 mm <sup>2</sup> , délka 120 mm                            |
| Montáž na                                                                   | běžná zásuvka s ochranným kontaktem                         |
| Materiál těla přístroje                                                     | termoplast, barva červená, UL 94 V-2                        |
| Místo nasazení                                                              | vnitřní prostory                                            |
| Stupeň krytí v nainstalovaném stavu                                         | IP 20                                                       |
| Montážní rozměr                                                             | 54 x 54 x 32 mm                                             |

### Masterdata

|                                                        |               |
|--------------------------------------------------------|---------------|
| Čistá hmotnost                                         | 34 g/ks       |
| GTIN (EAN)                                             | 4013364076709 |
| PU                                                     | 1 ks          |
| Číslo celního sazebníku (Kombinovanou Nomenklaturu EU) | 85363010      |

Vyhrazujeme si právo změny parametrů, konfiguraci a technologie, rozměrů, hmotnosti či materiálu z důvodu technického pokroku. Veškerá zobrazení jsou nezávazná..