

## BSP M4 BD 5 (926 340)

- Vysoký ochranný účinek pro 2 páry vedení
- Instalace na rozhraní zón ochrany před bleskem LPZ 0<sub>B</sub> - 2 a vyšších



Zobrazení je nezávazné

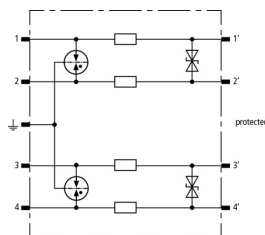
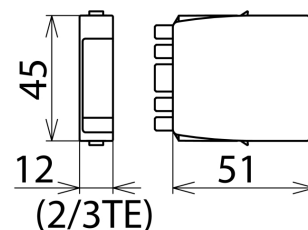


Schéma vnitřního zapojení BSP M4 BD 5



Rozměry BSP M4 BD 5

Prostorově úsporný svodič přepětí chrání 2 páry symetrických rozhraní s galvanickým oddělením.

| Typ<br>Obj. č.                                                    | BSP M4 BD 5<br>926 340            |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Třída svodiče                                                     | TYPE 2 <sup>PI</sup>              |
| Jmenovité napětí (U <sub>N</sub> )                                | 5 V                               |
| Nejvyšší provozní napětí DC (U <sub>C</sub> )                     | 6,0 V                             |
| Nejvyšší provozní napětí AC (U <sub>C</sub> )                     | 4,2 V                             |
| Jmenovitý proud při 45 °C (I <sub>N</sub> )                       | 1,0 A                             |
| D1 bleskový proud (10/350 μs)/žíla (I <sub>imp</sub> )            | 1 kA                              |
| D1 bleskový proud (10/350 μs) celkový (I <sub>n</sub> )           | 20 kA                             |
| C2 jmenovitý impulzní proud (8/20 μs)/žíla (I <sub>n</sub> )      | 10 kA                             |
| Ochranná úroveň žíla-žíla při I <sub>n</sub> C2 (U <sub>p</sub> ) | ≤ 15 V                            |
| Ochranná úroveň žíla-zem při I <sub>n</sub> C2 (U <sub>p</sub> )  | ≤ 600 V                           |
| Ochranná úroveň žíla-žíla při 1 kV/μs C3 (U <sub>p</sub> )        | ≤ 9 V                             |
| Ochranná úroveň žíla-zem při 1 kV/μs C3 (U <sub>p</sub> )         | ≤ 550 V                           |
| Sériová impedance/žíla                                            | 1,0 ohm                           |
| Mezní frekvence žíla-žíla (f <sub>G</sub> )                       | 1,0 MHz                           |
| Kapacita žíla-žíla (C)                                            | ≤ 5,4 nF                          |
| Kapacita žíla-zem (C)                                             | ≤ 16 pF                           |
| Rozsah provozních teplot (T <sub>U</sub> )                        | -40 °C ... +80 °C                 |
| Krytí (zasunutý modul)                                            | IP 20                             |
| Zasunutí do                                                       | základního dílu BXT BAS/BSP BAS 4 |
| Uzemnění přes                                                     | základní díl BXT BAS/BSP BAS 4    |
| Materiál těla přístroje                                           | polyamid PA 6.6                   |
| Barva                                                             | žlutá                             |
| Zkušební normy                                                    | IEC 61643-21                      |
| Certifikace                                                       | UL 497B, CSA, SIL                 |
| Klasifikace SIL                                                   | do SIL3 *)                        |
| Váha                                                              | 22 g                              |
| Číslo celního sazebníku (Kombinovanou Nomenklaturu EU)            | 85363010                          |
| GTIN (EAN)                                                        | 4013364127210                     |
| PU                                                                | 1 ks                              |

\*) Detaily viz. : [www.dehn.de](http://www.dehn.de)

Vyhrazujeme si právo změny parametrů, konfigurací a technologie, rozměrů, hmotností či materiálů z důvodu technického pokroku. Veškerá zobrazení jsou nezávazná.