

**Ogranicznik przepięć B+C 1+NPE**

**Typ** SPBT12-280-1+NPE50  
**Catalog No.** 184752

**Program dostaw**

|                     |  |                                                                |
|---------------------|--|----------------------------------------------------------------|
| Produkty            |  | Ograniczniki przepięć                                          |
| Obszar zastosowania |  | Budynki mieszkalne<br>Budynki użytkowe<br>Otwarte powierzchnie |

**Dane techniczne zgodne z ETIM 7.0**

|                                                                                                                                                                                                               |  |                 |                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------|------------------------------|
| Systemy uziemień oraz ochrony odgromowej i przeciwprzepięciowej (EG000021) / Ogranicznik przepięć Typ 1+2 (klasa B+C) (EC001457)                                                                              |  |                 |                              |
| Elektrotechnika, automatyzacja i technologia / Instalacja, urządzenie ochronne / Ochronnik przepięciowy / Combined lightning current/surge arrester f. power supply s. (ec1@ss10.0.1-27-13-08-08 [ACN284011]) |  |                 |                              |
| Układ sieci DC                                                                                                                                                                                                |  |                 | Nie                          |
| Układ sieci IT                                                                                                                                                                                                |  |                 | Nie                          |
| Układ sieci TN                                                                                                                                                                                                |  |                 | Tak                          |
| Układ sieci TN-C                                                                                                                                                                                              |  |                 | Nie                          |
| Układ sieci TN-C-S                                                                                                                                                                                            |  |                 | Nie                          |
| Układ sieci TN-S                                                                                                                                                                                              |  |                 | Nie                          |
| Układ sieci TT                                                                                                                                                                                                |  |                 | Nie                          |
| Inny układ sieci                                                                                                                                                                                              |  |                 | Tak                          |
| Liczba biegunów                                                                                                                                                                                               |  |                 | 2                            |
| Prąd udarowy (10/350 µs)                                                                                                                                                                                      |  | kA              | 12.5                         |
| Najwyższe napięcie trwałej pracy AC                                                                                                                                                                           |  | V               | 260                          |
| Najwyższe napięcie trwałej pracy DC                                                                                                                                                                           |  | V               | 0                            |
| Znamionowe napięcie AC                                                                                                                                                                                        |  | V               | 240                          |
| Znamionowe napięcie DC                                                                                                                                                                                        |  | V               | 0                            |
| Maksymalne napięcie instalacji fotowoltaicznej                                                                                                                                                                |  | V               | 0                            |
| Poziom ochrony                                                                                                                                                                                                |  | kV              | 1.5                          |
| Poziom ochrony L-N                                                                                                                                                                                            |  | kV              | 1.5                          |
| Poziom ochrony L-PE                                                                                                                                                                                           |  | kV              | 1.5                          |
| Poziom ochrony N-PE                                                                                                                                                                                           |  | kV              | 1.4                          |
| Poziom ochrony (DC + - DC-)                                                                                                                                                                                   |  | kV              | 0                            |
| Poziom ochrony (DC + / DC - -PE)                                                                                                                                                                              |  | kV              | 0                            |
| Zdolność gaszenia prądu następczego                                                                                                                                                                           |  | kA              | 0                            |
| Energia właściwa (W/R)                                                                                                                                                                                        |  | kJ/Q            | 625                          |
| Maks. przekrój przewodu (jedno-/wielodrutowego)                                                                                                                                                               |  | mm <sup>2</sup> | 25                           |
| Maks. przekrój przewodu elastycznego                                                                                                                                                                          |  | mm <sup>2</sup> | 35                           |
| Sposób montażu                                                                                                                                                                                                |  |                 | Szyna montażowa DIN TH-35 mm |
| Rozmiar                                                                                                                                                                                                       |  |                 | 2 moduły                     |
| Ze stykiem sygnalizacyjnym                                                                                                                                                                                    |  |                 | Nie                          |
| Sygnalizacja zadziałania na urządzeniu                                                                                                                                                                        |  |                 | Optyczny                     |
| Klasa ochronności                                                                                                                                                                                             |  |                 | Typ 1+2                      |
| Wydmuchowy                                                                                                                                                                                                    |  |                 | Nie                          |
| Zintegrowane dobezpieczenie                                                                                                                                                                                   |  |                 | Nie                          |
| Energetycznie skoordynowana ochrona urządzenia końcowego                                                                                                                                                      |  |                 | Nie                          |
| Stopień ochrony (IP)                                                                                                                                                                                          |  |                 | IP20                         |