

# Karta charakterystyki technicznej

## Wkładka ogranicznika przepięć 75 V

Numery katalogowe: 5099579



Wkładka ogranicznika przepięć typu 2

- Wkładkę można umieścić w podstawie ogranicznika bez używania dodatkowych narzędzi
  - Ogranicznik z dynamicznym elementem odłączającym oraz optyczną sygnalizacją uszkodzenia
  - Wysoka przewodność elektryczna i długa żywotność
- \* Komplet = wkładka i podstawa



### Dane podstawow

|                                 |                          |
|---------------------------------|--------------------------|
| Numery katalogowe               | 5099579                  |
| Typ                             | V20-C 0-75               |
| Oznaczenie 1                    | Ogranicznik przepięć V20 |
| Oznaczenie 2                    | wkładka                  |
| Wytwórca                        | OBO                      |
| Wymiar                          | 75V                      |
| Najmniejsza jednostka sprzedaży | 1                        |
| Jednostka opakowania            | Sztuk                    |
| Ciężar                          | 5,16 kg                  |
| Jednostka wagi                  | kg/100 szt.              |

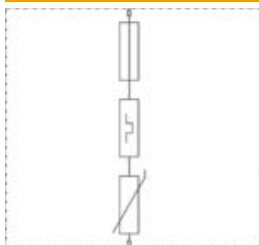
# Karta charakterystyki technicznej

## Wkładka ogranicznika przepięć 75 V



Numery katalogowe: 5099579

### Dane techniczne



|  |                           |
|--|---------------------------|
| Prąd wyładowczy (8/20 $\mu$ s) [łączenie]                | 20 kA                     |
| Czas zadziałania   | <25 ns                    |
| Wydmuchowy   | brak                      |
| Wykonanie  | 1-biegunowa, wkładka; 75V |
| Liczba biegunów  | 1                         |
| Szerokość montażowa w jednostkach podziału (TE, 17,5 mm) | 1                         |
| Temperatura eksploatacji maks.                           | 80 °C                     |
| Temperatura eksploatacji min.                            | -40 °C                    |
| zdalna sygnalizacja                                      | brak                      |
| najwyższe napięcie ciągle AC                             | 75                        |
| najwyższe napięcie ciągle DC                             | 100                       |
| Zintegrowane zabezpieczenie wstępne                      | brak                      |
| Przekrój przewodu elastycznego (cienkożyłowy) min.       | 25 mm <sup>2</sup>        |
| Przekrój przewodu sztywnego (jedno-/wielżyłowego) maks.  | 35 mm <sup>2</sup>        |
| Przekrój przewodu sztywnego (jedno-/wielżyłowego) min.   | 2,5 mm <sup>2</sup>       |
| LPZ  | 1→2                       |
| Maks. zabezpieczenie nadprądowe po stronie sieci         | 125                       |
| Maksymalne zabezpieczenie                                | 125 A                     |
| Maksymalny prąd wyładowczy (8/20 $\mu$ s)                | 40 kA                     |
| Sposób montażu   | na elemencie podstawowym  |
| Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 $\mu$ s)                | 15 kA                     |
| Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 $\mu$ s) [L-N]          | 20 kA                     |
| Napięcie znamionowe AC (50 / 60 Hz)                      | 60 V                      |
| Kształt sieci  | TN                        |
| Klasa testu Typ 2  | tak                       |
| Stopień ochrony  | IP 20                     |
| Napięciowy poziom ochrony                                | $\leq 0,5$                |
| Sygnalizacja   | optyczna                  |
| SPD zgodnie z EN 61643-11                                | Typ 2                     |
| SPD zgodnie z IEC 61643-1                                | klasa II                  |