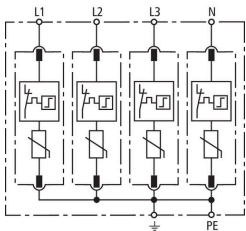


DG M TNS 150 (952 403)

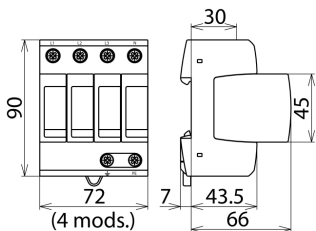
- kompletne, gotowe do podłączenia urządzenie składające się z podstawy i wymiennych modułów ochronnych
- wysoka wytrzymałość udarowa dzięki zastosowaniu warystorów z tlenku cynku / iskierników
- wysoka niezawodność dzięki urządzeniu kontrolno-odłączającemu "Thermo Dynamic Control"



Ilustracje nie są wiążące



Schemat połączeń DG M TNS 150



Rysunek wymiarowy DG M TNS 150

Modułowy ogranicznik przepięć do sieci TNS.

| Typ   | DG M TNS 150   |
|---|--|
| Nr kat.   | 952 403  |
| Ogranicznik przepięć zgodnie z PN-EN 61643-11                             | typ 2 / klasa II   |
| Koordinacja energetyczna z urządzeniem końcowym (≤ 10 m)                  | typ 2 + typ 3  |
| Napięcie znamionowe AC (U <sub>N</sub> )                                  | 120 / 240V (50 / 60 Hz)                                    |
| Największe napięcie trwałej pracy AC (U <sub>c</sub> )                    | 150 V (50 / 60 Hz)   |
| Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μs) (I <sub>n</sub> )                    | 15 kA  |
| Maksymalny prąd wyładowczy (8/20 μs) (I <sub>max</sub> )                  | 40 kA  |
| Napięciowy poziom ochrony [L-PE]/[N-PE] (U <sub>p</sub> )                 | ≤ 0,7 / ≤ 0,7 kV   |
| Napięciowy poziom ochrony [L-PE]/[N-PE] przy 5 kA (U <sub>p</sub> )       | ≤ 0,55 / ≤ 0,55 kV   |
| Czas zadziałania (t <sub>A</sub> )  | ≤ 25 ns  |
| Maksymalne dobezpieczenie   | 125 A gG   |
| Wytrzymałość zwarciova przy maksymalnym bezpieczniku (I <sub>SCCR</sub> ) | 50 kA <sub>rms</sub>                                       |
| Przepięcia dorywcze (TOV) (U <sub>T</sub> ) – cecha                       | 175 V / 5 s – wytrzymały                                   |
| Przepięcia dorywcze (TOV) (U <sub>T</sub> ) – cecha                       | 230 V / 120 min – bezpieczne uszkodzenie                   |
| Zakres temperatury pracy (T <sub>U</sub> )                                | -40°C ... +80°C  |
| Wskaźnik działania / uszkodzenia  | zielony / czerwony   |
| Liczba portów   | 1  |
| Przekrój przyłącza (min.)   | 1,5 mm <sup>2</sup> drut / linka                           |
| Przekrój przyłącza (maks.)  | 35 mm <sup>2</sup> wielodrutowo / 25 mm <sup>2</sup> linka |
| Montaż  | na szynie 35 mm zgodnie z EN 60715                         |
| Materiał obudowy  | termoplast, czerwony, UL 94 V-0                            |
| Miejsce montażu   | wewnątrz pomieszczeń                                       |
| Stopień ochrony   | IP 20  |
| Szerokość montażowa   | 4 moduł(y), DIN 43880                                      |
| Certyfikaty   | KEMA, UL   |
| Waga  | 417 g  |
| Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU)                             | 85363030   |
| GTIN (EAN)  | 4013364128569  |
| Jed. Op.  | 1 szt.   |

W związku z ciągłym rozwojem technicznym zastrzegamy sobie prawo wprowadzenia zmian parametrów technicznych, konfiguracji i technologii, wymiarów, wagi i materiałów. Przedstawione ilustracje nie są wiążące.