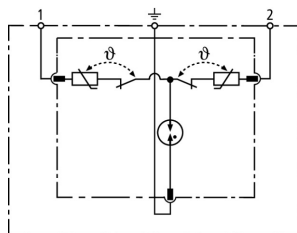


DR M 2P 255 SN1802 (953 228)

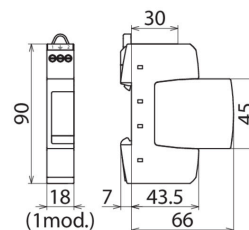
- Dwubiegunowy ogranicznik przepięć składający się z podstawy i wymiennego modułu ochronnego
- Wysoka zdolność odprowadzania prądów udarowych dzięki zastosowaniu skutecznej kombinacji warystorów z tlenku cynku i iskierników
- Skoordynowany energetycznie z innymi ogranicznikami z serii Red/Line



Ilustracje nie są wiążące



Schemat połączeń DR M 2P 255 SN1802



Rysunek wymiarowy DR M 2P 255 SN1802

Dwubiegunowy ogranicznik przepięć składający się z podstawy i wymiennego modułu ochronnego. Może być stosowany w instalacjach dla prądu obciążenia do 32 A.

| Typ | DR M 2P 255 SN1802 |
|---|--|
| Nr kat. | 953 228 |
| Ogranicznik przepięć zgodnie z PN-EN 61643-11 | typ 3 / klasa III |
| Napięcie znamionowe AC (U_n) | 230 V (50 / 60 Hz) |
| Największe napięcie trwałej pracy AC (U_c) | 255 V (50 / 60 Hz) |
| Największe napięcie trwałej pracy DC (U_c) | 255 V |
| Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μ s) (I_n) | 3 kA |
| Całkowity prąd wyładowczy (8/20 μ s) [L+N-PE] (I_{total}) | 5 kA |
| Udar kombinowany (U_{OC}) | 6 kV |
| Udar kombinowany [L+N-PE] ($U_{OC total}$) | 10 kV |
| Napięciowy poziom ochrony [L-N] / [L/N-PE] (U_P) | ≤ 1250 / ≤ 1500 V |
| Czas zadziałania [L-N] (t_A) | ≤ 25 ns |
| Czas zadziałania [L/N-PE] (t_A) | ≤ 100 ns |
| Maksymalny bezpiecznik dodatkowy | 32 A gG lub B 32 A |
| Wytrzymałość zwarciova przy maksymalnym bezpieczniku 32 A gG (I_{SCCR}) | 6 kA _{rms} |
| Przebiecia dorywcze (TOV) [L-N] (U_T) – cecha | 335 V / 5 s – wytrzymały |
| Przebiecia dorywcze (TOV) [L-N] (U_T) – cecha | 440 V / 120 min – bezpieczne uszkodzenie |
| Przebiecia dorywcze (TOV) [L/N-PE] (U_T) – cecha | 335 V / 120 min – wytrzymały |
| Przebiecia dorywcze (TOV) [L/N-PE] (U_T) – cecha | 440 V / 5 s – wytrzymały |
| Przebiecia dorywcze (TOV) [L+N-PE] (U_T) – cecha | 1200 V + UREF / 200 ms – bezpieczne uszkodzenie |
| Zakres temperatury pracy (T_U) | -40°C ... +80°C |
| Wskaźnik działania / uszkodzenia | zielony / czerwony |
| Liczba portów | 1 |
| Przekrój przewodów (min.) | 0,5 mm ² drut / linka |
| Przekrój przewodów (maks.) | 4 mm ² drut / 2,5 mm ² 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 | 1 moduł(y), DIN 43880 |
| Waga | 79 g |
| Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU) | 85363030 |
| GTIN (EAN) | 4013364158986 |
| Jed. Op. | 1 szt. |

Moduł ochronny na zamówienie

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.