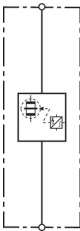


DBM NH00 255 (900 255)

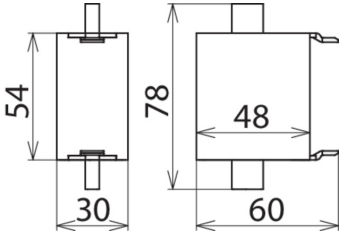
- zamknięty iskiernik w technologii RADAX Flow z silnym ograniczaniem prądów następczych
- wysoka zdolność odprowadzania prądów udarowych
- bezpośrednia koordynacja z ogranicznikami DEHNguard ... i V(A) NH ... , nie wymaga żadnej długości przewodów



Ilustracje nie są wiążące



Schemat połączeń DBM NH00 255



Rysunek wymiarowy DBM NH00 255

Skoordynowany jednobiegunowy ogranicznik przepięć do podstaw NH wielkości 00 z silnym ograniczaniem prądów następczych do sieci $U_c = 255$ V.

Typ Nr kat.	DBM NH00 255 900 255
Ogranicznik przepięć zgodnie z PN-EN 61643-11	typ 1 / klasa I
Napięcie znamionowe AC (U_N)	230 V (50 / 60 Hz)
Największe napięcie trwałej pracy AC (U_c)	255 V (50 / 60 Hz)
Prąd udarowy (10/350 μ s) (I_{imp})	25 kA
Energia właściwa (W/R)	156,25 kJ/ Ω
Napięciowy poziom ochrony (U_p)	$\leq 2,5$ kV
Zdolność gaszenia prądu następczego AC (I_a)	50 kA _{rms}
Ograniczanie prądu następczego / selektywność	bezpiecznik 35 A gG nie zadziała do 50 kA _{rms} (spodziewanego)
Czas zadziałania (t_a)	≤ 100 ns
Maksymalny bezpiecznik (L) do $I_K = 50$ kA _{rms}	315 A gG
Przepięcia dorywcze (TOV) (U_T) – cecha	440 V / 120 min – wytrzymały
Zakres temperatury pracy (połączenie równoległe) (T_{UP})	-40°C ... +80°C
Liczba portów	1
Montaż	podstawa bezpiecznikowa NH wielkości NH00
Materiał obudowy	termoplast, czerwony, UL 94 V-0
Miejsce montażu	wewnątrz pomieszczeń
Stopień ochrony	zgodnie z warunkami montażu
Rozszerzone dane techniczne:	do stosowania w rozdzielnicach o spodziewanym prądzie zwarciovym > 50 kA _{rms} (zbadane przez niemieckie stowarzyszenie VDE)
– Maksymalny przewidywany prąd zwarciovym	100 kA _{rms} (220 kA _{peak})
– Ograniczanie / gaszenie prądów następczych	do 100 kA _{rms} (220 kA _{peak})
– Maksymalny bezpiecznik (L) do $I_K = 100$ kA _{rms}	315 A gG
Waga	194 g
Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU)	85363090
GTIN (EAN)	4013364125773
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.