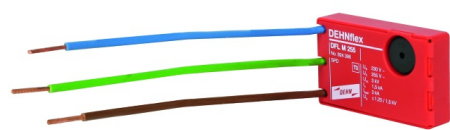
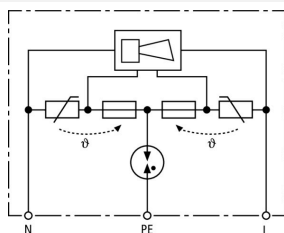


## DFL M 255 (924 396)

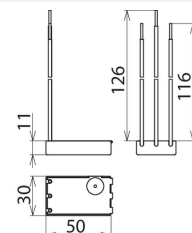
- Acoustic fault indication
- Compact design
- For use in flush-mounted systems, cable ducts and flush-type boxes



Ilustracje nie są wiążące



Basic circuit diagram DFL M 255



Dimension drawing DFL M 255

Surge arrester for use in all installation systems of terminal equipment; compact dimensions.

Typ Nr kat.	DFL M 255 924 396
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)
Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 $\mu$ s) ( $I_n$ )	1,5 kA
Całkowity prąd wyładowczy (8/20 $\mu$ s) [L+N-PE] ( $I_{total}$ )	3 kA
Udar kombinowany ( $U_{OC}$ )	3 kV
Udar kombinowany [L+N-PE] ( $U_{OC total}$ )	6 kV
Napięciowy poziom ochrony [L-N] / [L/N-PE] ( $U_P$ )	$\leq 1250$ / $\leq 1500$ V
Czas zadziałania [L-N] ( $t_A$ )	$\leq 25$ ns
Czas zadziałania [L/N-PE] ( $t_A$ )	$\leq 100$ ns
Maksymalny bezpiecznik dodatkowy	B 16 A
Wytrzymałość zwarciowa przy maksymalnym bezpieczniku ( $I_{SCCR}$ )	1 kA <sub>rms</sub>
Przepięcia dorywcze (TOV) [L-N] ( $U_T$ ) – cecha	335 V / 5 s – wytrzymały
Przepięcia dorywcze (TOV) [L-N] ( $U_T$ ) – cecha	440 V / 120 min – bezpieczne uszkodzenie
Przepięcia dorywcze (TOV) [L/N-PE] ( $U_T$ ) – cecha	335 V / 120 min – wytrzymały
Przepięcia dorywcze (TOV) [L/N-PE] ( $U_T$ ) – cecha	440 V / 5 s – wytrzymały
Przepięcia dorywcze (TOV) [L+N-PE] ( $U_T$ ) – cecha	1200 V + $U_{REF}$ / 200 ms – bezpieczne uszkodzenie
Wskaźnik uszkodzenia	sygnał dźwiękowy
Liczba portów	1
Zakres temperatury pracy ( $T_U$ )	-25°C ... +40°C
Przewody przyłączeniowe	1 mm <sup>2</sup> , długość 120 mm
Materiał obudowy	termoplast, czerwony, UL 94 V-0
Miejsce montażu	wewnątrz pomieszczeń
Stopień ochrony po zamontowaniu	IP 20
Wymiary	30 x 50 x 11 mm
Waga	32 g
Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU)	85363010
GTIN (EAN)	4013364091016
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.