

DGPM 1 255 (961 180)

- Schopnost svádět bleskové proudy 100 kA (10/350 μ s)
- Svodič se schopností odvést součtové proudy tekoucí mezi vodičem N a PE, určený speciálně pro instalaci mezi vodiče N a PE v sítích TT pro zapojení 3+1 a 1+1 podle ČSN EN 33 2000-5-534
- Technologie klouzavého jiskřiště



Zobrazení je nezávazné

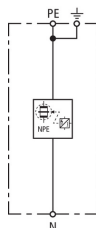
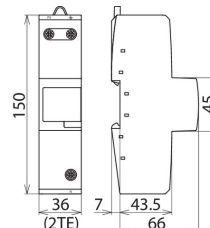


Schéma vnitřního zapojení DGPM 1 255



Rozměry DGPM 1 255

Jednopolový, koordinovaný svodič bleskových proudů N-PE pro napětí $U_c = 255$ V.

Typ Obj. č.	DGPM 1 255 961 180
SPD podle ČSN EN 61643-11 / ... IEC 61643-11	typ 1 + typ 2/Třída I + Třída II
Nejvyšší provozní napětí AC (U_c)	255 V (50/60 Hz)
Bleskový proud (10/350 μ s) (I_{imp})	100 kA
Specifická energie (W/R)	2,50 MJ/ohm
Ochranná úroveň (U_p)	$\leq 1,5$ kV
Schopnost omezit následný proud AC (I_n)	100 A _{eff}
Doba odezvy (t_a)	≤ 100 ns
Napětí TOV (UT) – charakteristika	1200 V/200 ms - Pevnost
Rozsah provozních teplot (paralelní zapojení) (T_{UP})	-40 °C ... +80 °C
Rozsah provozních teplot (průchozí zapojení) (T_{US})	-40 °C ... +60 °C
Ukazatel provoz/porucha	zelená/červená
Počet vstupů	1
Průřez přípojovacích vodičů (N, PE, $\pm$) (min.)	10 mm ² jedno/vícežilový
Průřez přípojovacích vodičů (N, PE) (max.)	50 mm ² hrubě slané/35 mm ² jemně slané
Průřez přípojovacích vodičů ($\pm$) (max.)	35 mm ² hrubě slané/25 mm ² jemně slané
Montáž	instalační lišta TS35 podle ČSN EN 60715
Materiál těla přístroje	termoplast, barva červená, UL 94 V-0
Místo nasazení	vnitřní prostory
Krytí	IP 20
Montážní rozměr	2 TE, DIN 43880
Certifikace	KEMA
Váha	370 g
Číslo celního sazebníku (Kombinovanou Nomenklaturu EU)	85363090
GTIN (EAN)	4013364157323
PU	1 ks

Vyhrazujeme si právo změny parametrů, konfigurací a technologie, rozměrů, hmotností či materiálu z důvodu technického pokroku. Veškerá zobrazení jsou nezávazná.