

## DV ZP TNC 255 (900 390)

- Kombinovaný svodič typ 1 + typ 2 vybavený jiskřištěm s technologií RADAX-Flow
- Jednoduchá a rychlá montáž zaklapnutím na 40 mm systém přípojníc
- Umožňuje ochranu koncového zařízení



Zobrazení je nezávazné

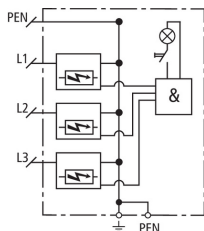
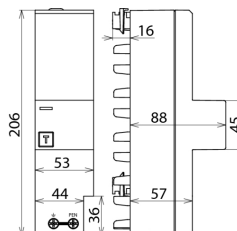


Schéma vnitřního zapojení DV ZP TNC 255



Rozměry DV ZP TNC 255

Kombinovaný svodič pro sítě TN-C určený pro instalaci do hlavního přívodu napájení pro objekty s hromosvodem a vysokými požadavky na výkon (zapojení 3+0).

Typ Obj. č.	DV ZP TNC 255 900 390
SPD podle ČSN EN 61643-11 / ... IEC 61643-11	typ 1 + typ 2/Třída I + Třída II
Energeticky koordinovaná ochranná úroveň pro konc. zař. (≤ 10 m)	typ 1 + typ 2 + typ 3
Jmenovité napětí AC ( $U_N$ )	230/400 V (50/60 Hz)
Nejvyšší provozní napětí AC ( $U_C$ )	255 V (50/60 Hz)
Bleskový proud (10/350 $\mu$ s) [L1+L2+L3-PEN] ( $I_{total}$ )	75 kA
Specifická energie [L1+L2+L3-PEN] (W/R)	1,40 MJ/ohm
Bleskový proud (10/350 $\mu$ s) [L-PEN] ( $I_{imp}$ )	25 kA
Specifická energie [L-PEN] (W/R)	156,25 kJ/ohm
Jmenovitý impulzní proud (8/20 $\mu$ s) [L-PEN]/[L1+L2+L3-PEN] ( $I_n$ )	25/75 kA
Ochranná úroveň ( $U_P$ )	≤ 1,5 kV
Schopnost omezit následný proud AC ( $I_n$ )	25 kA <sub>eff</sub>
Omezení následného proudu/selektivita	nevybaví pojistky 35 A gG do 25 kA <sub>eff</sub> (prosp.)
Doba odezvy ( $t_n$ )	≤ 100 ns
Max. předjističení do $I_K = 25$ kA <sub>eff</sub>	315 A gG
Max. předjističení při $I_K > 25$ kA <sub>eff</sub>	200 A gG
Napětí TOV [L-PEN] ( $U_T$ ) – charakteristika	440 V/120 min - Pevnost
Rozsah provozních teplot ( $T_U$ )	-40 °C ... +80 °C
Kontrola stavu	tlačítko s kontrolkou
Počet vstupů	1
Průřez připojovacích vodičů (PEN, $\pm$ )	10 - 35 mm <sup>2</sup> jemně slané/50 mm <sup>2</sup> hrubě slané
Montáž	40 mm sběrníkový systém
Materiál těla přístroje	termoplast, barva červená, UL 94 V-0
Místo nasazení	vnitřní prostory
Krytí	IP 30 (s krytem)
Montážní rozměr	3 TE, DIN 43880
Certifikace	VDE
Váha	914 g
Číslo celního sazebníku	85363090
GTIN (EAN)	4013364105751
PU	1 ks

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