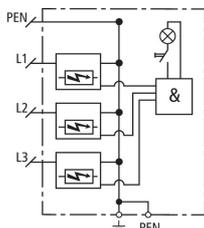


## DV ZP TNC 255 (900 390)

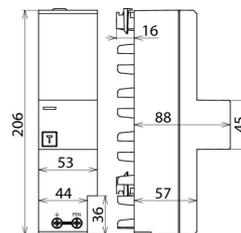
- Scaricatore combinato Tipo 1 + Tipo 2 con tecnologia spinterometrica RADAX-Flow
- Montaggio semplice e rapido tramite aggancio sul sistema di distribuzione a barre da 40 mm
- Permette la protezione di utenze finali



Immagine indicativa



Schema di principio DV ZP TNC 255



Dimensioni DV ZP TNC 255

Scaricatore combinato per reti TN-C, per l'impiego in sistemi di alimentazione principale in edifici con impianto parafulmine esterno ed elevati parametri di prestazione (circuito "3+0")

Tipo	DV ZP TNC 255
Art.	900 390
SPD secondo EN 61643-11 / ... IEC 61643-11	Tipo 1 + Tipo 2 / Classe I + Classe II
Efficacia di protezione coordinata energeticamente verso l'utenza finale ( $\leq 10$ m)	Tipo 1 + Tipo 2 + Tipo 3
Tensione nominale AC ( $U_N$ )	230 / 400 V (50 / 60 Hz)
Tensione continuativa massima AC ( $U_C$ )	255 V (50 / 60 Hz)
Corrente impulsiva di fulmine (10/350 $\mu$ s) [L1+L2+L3-PEN] ( $I_{total}$ )	75 kA
Energia specifica [L1+L2+L3-PEN] (W/R)	1,40 MJ/Ohm
Corrente impulsiva di fulmine (10/350 $\mu$ s) [L-PEN] ( $I_{imp}$ )	25 kA
Energia specifica [L-PEN] (W/R)	156,25 kJ/Ohm
Corrente impulsiva nominale di scarica (8/20 $\mu$ s) [L-PEN]/ [L1+L2+L3-PEN] ( $I_n$ )	25 / 75 kA
Livello di protezione ( $U_P$ )	$\leq 1,5$ kV
Capacità di estinzione corrente susseguente di rete AC ( $I_n$ )	25 kA <sub>eff</sub>
Limitazione corrente susseguente/ selettività	un fusibile da 35 A gG non interviene fino a 25 kA <sub>eff</sub> (pres.)
Tempo d'intervento ( $t_A$ )	$\leq 100$ ns
Fusibile di protezione max. fino a $I_{CC} = 25$ kA <sub>eff</sub>	315 A gG
Fusibile di protezione max. fino a $I_{CC} > 25$ kA <sub>eff</sub>	200 A gG
Tensione TOV [L-PEN] ( $U_T$ ) - Caratteristica	440 V / 120 min. - tenuta
Temperatura d'esercizio ( $T_U$ )	-40 °C ... +80 °C
Indicazione di funzionamento	pulsante con indicazione luminosa
Numero delle porte	1
Sezione di collegamento (PEN, $\pm$ )	10-35 mm <sup>2</sup> flessibile / 50 mm <sup>2</sup> semirigido
Montaggio su	sistema di distribuzione a barre 40 mm
Materiale involucro	termoplastica, colore rosso, UL 94 V-0
Luogo di montaggio	all'interno
Grado di protezione	IP 30 (con copertura)
Dimensioni	3 unità, DIN 43880
Omologazioni	VDE
Peso	914 g
Codice doganale (Nomenclatura Combinata EU)	85363090
Codice GTIN (EAN)	4013364105751
Confezione	1 pz.

Dati tecnici, dimensioni, pesi e materie prime possono subire variazioni dovute al progresso tecnologico. I disegni sono solo indicativi.