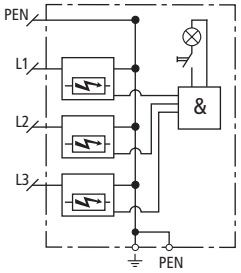
DEHNventil ZP

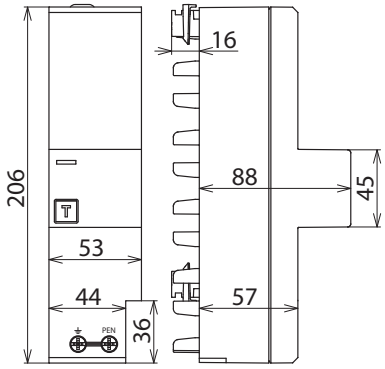
DV ZP TNC 255 (900390)

- 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





Schema di principio



Dimensioni

Tipo obsoleto

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.	**900390**
SPD secondo EN 61643-11 / IEC 61643-11	Tipo 1 + Tipo 2 / Classe I + Classe II
Coordinamento energetico verso l'apparecchio terminale (≤ 10 m)	Tipo 1 + Tipo 2 + Tipo 3
Tensione nominale AC (U_N)	230 / 400 V (50 / 60 Hz)
Tensione massima continuativa AC (U_C)	255 V (50 / 60 Hz)
Corrente impulsiva di fulmine (10/350 µs) [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 µs) [L-PEN] (I_{imp})	25 kA
Energia specifica [L-PEN] (W/R)	156,25 kJ/Ohm
Corrente impulsiva nominale di scarica (8/20 µs) [L-PEN]/[L1+L2+L3-PEN] (I_n)	25 / 75 kA
Livello di protezione (U_P)	≤ 1,5 kV
Capacità di estinzione di corrente susseguente AC (I_{fi})	25 kA_{eff}
Limitazione di corrente susseguente / selettività	un fusibile da 35 A gG non interviene fino a 25 kA_{eff} (pres.)
Tempo d'intervento (t_A)	≤ 100 ns
Fusibile di protezione max. fino a I_{cc} = 25 kA_{eff}	315 A gG
Fusibile di protezione max. fino a I_{cc} > 25 kA_{eff}	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,)	10-35 mm^2 flessibile / 50 mm^2 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 di montaggio	3 Unità modulare, DIN 43880
Omologazioni	VDE

Masterdata	
Peso netto	914 g/pz.
Codice doganale (Nomenclatura Combinata EU)	85363090
Codice GTIN (EAN)	4013364105751
Confezione	1 pz.

© DEHN ITALIA S.P.A . • Via G. di Vittorio 1/b • 39100 Bolzano • Italy • Tel. +39 471 561300 • info@dehn.it • www.dehn.it

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