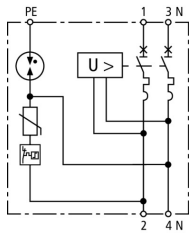


SPD+POP 2 255 C32 (900 781)

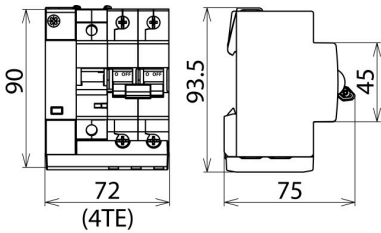
- Protezione completa contro sovratensioni transitorie e permanenti
- Per mezzo della costruzione molto stretta, installazione facile anche se eseguita successivamente
- Soddisfa i requisiti delle norme CEI EN 61643-11 (CEI 37-8) (SPD) e CEI EN 50550 (CEI 23-118) (POP)



Immagine indicativa



Schema di principio SPD+POP 2 255 C32



Dimensioni SPD+POP 2 255 C32

Allgemein

Tipo	SPD+POP 2 255 C32
Art.	900 781
Sistema d'alimentazione elettrica	monofase sistema TT / TN
Numero poli	1P + N
Tensione nominale AC (U_N)	230 V
Frequenza nominale (f_N)	50 Hz
Temperatura d'esercizio (T_U)	-25 °C ... +60 °C
Sezione di collegamento (L, N (min.))	2,5 mm ² rigido / flessibile
Sezione di collegamento (L, N (max.))	16 mm ² flessibile / 25 mm ² rigido
Sezione di collegamento (PE) (min.)	0,75 mm ² rigido / flessibile
Sezione di collegamento (PE) (max.)	6 mm ² flessibile / 10 mm ² rigido
Grado di protezione	IP 20
Dimensioni	4 unità, DIN 43880
Montaggio su	guida profilata 35 mm secondo EN 60715

SPD

Tipo	SPD+POP 2 255 C32
Art.	900 781
SPD secondo CEI EN 61643-11 (CEI 37-8) / ... IEC 61643-1/-11	Tipo 2
Tensione massima continuativa AC [L-N] (U_C)	275 V
Tensione massima continuativa AC [N-PE] (U_C)	255 V
Estinzione corrente susseguente di rete [N-PE] (I_n)	100 A
Corrente impulsiva nominale di scarica (8/20) [L-N] (I_n)	5 kA
Corrente impulsiva nominale di scarica (8/20) [N-PE] (I_n)	20 kA
Corrente impulsiva massima di scarica (8/20) [L-N] (I_{max})	15 kA
Corrente impulsiva massima di scarica (8/20) [L-PE] (I_{max})	40 kA
Livello di protezione (U_P)	≤ 1,5 kV
Corrente sul conduttore di protezione (I_{PE})	≤ 5 μA
Tempo d'intervento [L-N] (t_n)	≤ 25 ns
Tempo d'intervento [N-PE] (t_n)	≤ 100 ns
Protezione max. di sovracorrente in rete	MCB C 63 A
Tenuta al corto circuito con protezione da sovracorrente max. AC in rete (I_{SCCR})	6 kA
Tensione TOV [L-N] (U_T)	335 V / 5 s
Tensione TOV [N-PE] (U_T)	1200 V / 200 ms
Caratteristica TOV	tenuta
Indicazione di funzionamento/guasto	verde / rosso
Numero delle porte	1
Materiale involucro	termoplastico, colore grigio, UL 94 V-0
Luogo di montaggio	all'interno



POP	
Tipo	SPD+POP 2 255 C32
Art.	900 781
Provato secondo	CEI EN 50550 (CEI 23-118)
Tensione massima AC di non intervento	255 V
Tensione massima AC d'intervento	415 V
Tempo d'intervento a 275 V AC	8 s
Tempo d'intervento a 400 V AC	120 ms
Corrente massima a 275 V AC	0,4 A
Corrente massima a 400 V AC	0,6 A
Assorbimento di potenza	0,7 VA
Indicatore d'intervento	rosso
MCB	
Tipo	SPD+POP 2 255 C32
Art.	900 781
Caratteristica d'intervento	C
Corrente nominale AC (I _n)	32 A
Potere di apertura (I _{cn}) secondo EN 60898	6 kA
Peso	390 g
Codice doganale (Nomenclatura Combinata EU)	85363030
Codice GTIN (EAN)	4013364156210
Confezione	1 pz.

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