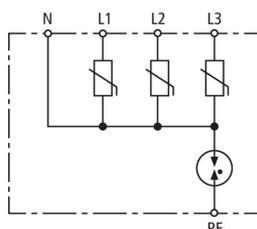


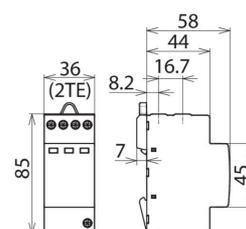
DG TT 5 275 NL (900 459)



Immagine indicativa



Schema di principio DG TT 5 275 NL



Dimensioni DG TT 5 275 NL

Limitatori compatti di sovratensione per sistemi di rete TT e TN (circuito 3+1)

Tipo	DG TT 5 275 NL
Art.	900 459
SPD secondo CEI EN 61643-11 (CEI 37-8)	Tipo 2
Coordinamento energetico verso l'apparecchio terminale (≤ 10 m)	Tipo 2 + Tipo 3
Sistema di alimentazione rete	trifase sistema TT / TN
Tensione nominale AC (U_n)	230 / 400 V (50 / 60 Hz)
Tensione massima continuativa AC [L-N] (U_c)	275 V (50 / 60 Hz)
Tensione massima continuativa AC [N-PE] (U_c)	255 V (50 / 60 Hz)
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 max di scarica (8/20) [L-N] (I_{max})	15 kA
Corrente impulsiva max di scarica (8/20) [N-PE] (I_{max})	40 kA
Livello di protezione (U_p)	$\leq 1,5$ kV
Corrente sul conduttore di protezione (I_{PE})	≤ 5 μ A
Tempo d'intervento [L-N] (t_A)	≤ 25 ns
Tempo d'intervento [N-PE] (t_A)	≤ 100 ns
Protezione da sovracorrente max in rete	MCB C 63 A
Tenuta al corto circuito con protezione da sovracorrente max. in rete (I_{SCCR})	6 kA
Tensione TOV [L-N] (U_T)	440 V / 120 min. - arresto sicuro
Tensione TOV [N-PE] (U_T)	1200 V / 200 ms - tenuta
Temperatura d'esercizio	-40 °C ... +80 °C
Indicazione di funzionamento / guasto	verde / rosso
Numero delle porte	1
Sezione di collegamento rigido / flessibile (min.)	0,75 mm ²
Sezione di collegamento rigido / flessibile (max.)	10 mm ² / 6 mm ²
Montaggio su	guida profilata 35 mm secondo EN 60715
Materiale involucro	termoplastica, colore rosso, UL 94 V-0
Luogo di montaggio	all'interno
Grado di protezione	IP 20
Dimensioni	2 unità, DIN 43880
Peso	142 g
Codice doganale (Nomenclatura Combinata EU)	85363030
Codice GTIN (EAN)	4013364320581
Confezione	1 pz.

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