

DCOR L 2P 275 SO IP (900 448)

- Indicazione ottica di guasto
- Interruzione circuito corrente di carico in caso di errore
- Forma costruttiva compatta

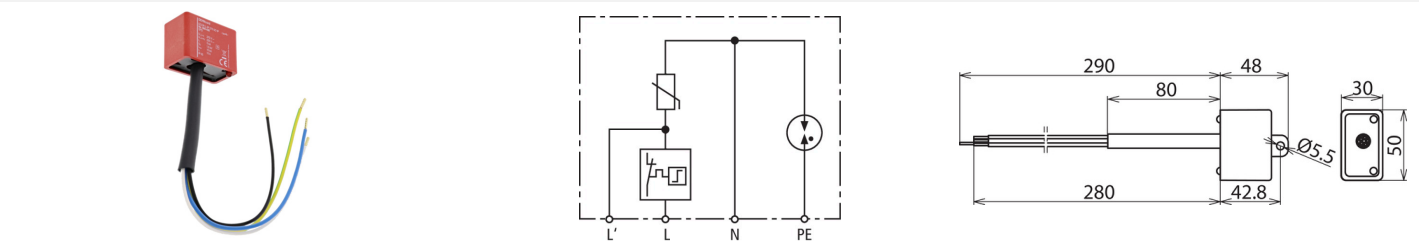


Immagine indicativa

Schema di principio DCOR L 2P 275 SO IP

Dimensioni DCOR L 2P 275 SO IP

Limitatore bipolare per tutti i sistemi di installazione; dimensioni compatte. Grado di protezione IP65. Con funzione di spegnimento in caso di errore.

Caratteristiche tecniche

Tipo Art.	DCOR L 2P 275 SO IP 900 448
SPD secondo EN 61643-11 / ... IEC 61643-11	Tipo 2 / Class II
Coordinamento energetico verso l'apparecchio terminale (≤ 10 m)	Tipo 2 + Tipo 3
Tensione nominale AC (U_N)	230 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)
Corrente impulsiva nominale di scarica (8/20 μ s) (I_n)	5 kA
Max. corrente impulsiva di scarica (8/20 μ s) (I_{max})	10 kA
Livello di protezione [L-N] (U_P)	$\leq 1,5$ kV
Livello di protezione [L-N] a 3 kA (U_P)	≤ 1 kV
Livello di protezione [L-N] a 1,5 kA (U_P)	$\leq 0,85$ kV
Livello di protezione [N-PE] (U_P)	$\leq 1,5$ kV
Capacità di estinzione corrente susseguente [N-PE] (I_n)	100 A _{eff}
Tempo di intervento [L-N] (t_A)	≤ 25 ns
Tempo di intervento [L/N-PE] (t_A)	≤ 100 ns
Corrente di carico max. AC (I_L)	10 A
Protezione da sovracorrente max. in rete	B 16 A
Tenuta al corto circuito con protezione da sovracorrente lato rete (I_{SCCR})	1 kA _{eff}
Tenuta al cortocircuito con protezione da sovracorrente in rete con 16 A gG (I_{SCCR})	6 kA _{eff}
Tensione TOV [L-N] (U_T) – Caratteristica	335 V / 5 sec. – tenuta
Tensione TOV [L-N] (U_T) – Caratteristica	440 V / 120 min. – arresto sicuro
Tensione TOV [N-PE] (U_T) – Caratteristica	1200 V / 200 ms. – arresto sicuro
Visualizzazione guasto	rosso
Interruzione circuito corrente di carico in caso di errore	sì
Numero di porte	1
Temperatura d'esercizio (T_U)	-40 °C ... +80 °C
Cavo di collegamento	1,5 mm ² , lunghezza ca. 230 mm
Materiale involucro	Termoplastico, colore rosso, UL 94 V-0
Grado di protezione installato	IP 65
Test aggiuntivi	-----
– Corrente impulsiva di scarica sommatória (I_{sum})	20 kA
Dati tecnici aggiuntivi:	-----
– Impulso combinato (U_{OC})	10 kV
Peso	113 g
Codice doganale (Nomenclatura Combinata EU)	85363030
Codice GTIN (EAN)	4013364293007
Confezione	1 pz.

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