

DCOR L 3P 275 SO LTG (900 445)

- Indicazione ottica di guasto per entrambi i percorsi di protezione
- Interruzione circuito corrente di carico in caso di errore
- Costruzione compatta

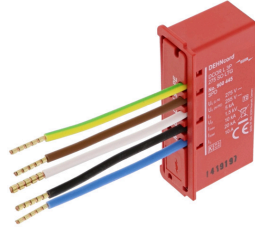
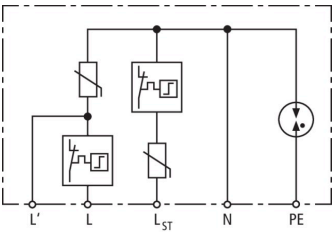
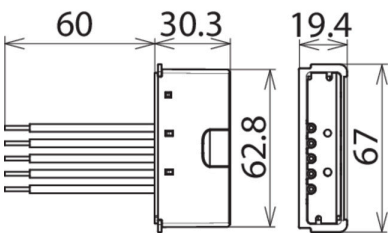


Immagine indicativa



Schema di principio DCOR L 3P 275 SO LTG



Dimensioni DCOR L 3P 275 SO LTG

Limitatore di sovratensione tripolare per tutti i sistemi di installazione; dimensioni compatte. Con funzione di spegnimento del circuito di carico in caso di errore e protezione della fase di controllo.

Caratteristiche tecniche

Tipo	DCOR L 3P 275 SO LTG
Art.	900 445
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 μs) (I _n)	5 kA
Max. corrente impulsiva di scarica (8/20 μs) (I _{max})	10 kA
Corrente impulsiva di scarica complessiva (8/20 μs) [L+N-PE] (I _{total})	20 kA
Livello di protezione [L-N] (U _P)	≤ 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)	≤ 0,85 kV
Livello di protezione [N-PE] (U _P)	≤ 1,5 kV
Capacità di estinzione corrente susseguente [N-PE] (I _a)	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
Fili di collegamento	1,5 mm ² , lunghezza 60 mm
Materiale involucro	termoplastica, colore rosso, UL 94 V-2
Luogo di montaggio	all'interno, cassette di sicurezza / cassetta di trasmissione cavi per installazione palo
Grado di protezione installato	IP 20
Omologazioni	KEMA
Dati tecnici aggiuntivi:	-----
– Impulso combinato (U _{OC})	10 kV
Peso	58 g
Codice doganale (Nomenclatura Combinata EU)	85363030
Codice GTIN (EAN)	4013364280380
Confezione	1 pz.

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