DCOR L 3P 275 SO IP (900 447)

- Indication optique de défaut
- Interruption du circuit de charge en cas de défaut
- Boîtier compact



Illustrations sans engagement

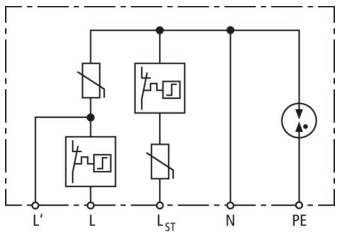
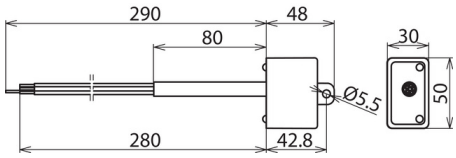


Schéma de principe du circuit DCOR L 3P 275 SO IP



Dimensions DCOR L 3P 275 SO IP

Parafoudre bipolaire pour luminaires avec classe de protection II; dimensions compactes. Indice de protection IP 65. Avec fonction de désactivation en cas d'erreur.

Technische Daten

Type Référence	DCOR L 3P 275 SO IP 900 447
SPD selon NF EN 61643-11/... CEI 61643-11	Type 2/Classe II
Coordination énergétique avec les équipements terminaux (≤ 10 m)	Type 2 + Type 3
Tension nominale AC (U_N)	230 V (50/60 Hz)
Tension max. de régime permanent AC [L-N] (U_C)	275 V (50/60 Hz)
Tension max. de régime permanent AC [N-PE] (U_C)	255 V (50/60 Hz)
Courant nominal de décharge (8/20 µs) (I_n)	5 kA
Courant de décharge max. (8/20 µs) (I_{max})	10 kA
Courant de décharge total (8/20 µs) [L+N-PE] (I_{total})	20 kA
Niveau de protection en tension [L-N] (U_P)	≤ 1,5 kV
Niveau de protection en tension [L-N] avec 3 kA (U_P)	≤ 1 kV
Niveau de protection en tension [L-N] avec 1,5 kA (U_P)	≤ 0,85 kV
Niveau de protection en tension [N-PE] (U_P)	≤ 1,5 kV
Capacité d'extinction du courant de suite [N-PE] (I_{fi})	100 A_{eff}
Temps de réponse [L-N] (t_A)	≤ 25 ns
Temps de réponse [L/N-PE] (t_A)	≤ 100 ns
Courant de charge AC max. (I_L)	10 A
Protection max. contre les surintensités	B 16 A
Tenue aux courts-circuits avec protection max. contre les surintensités (I_{SCCR})	1 kA_{eff}
Tenue aux courts-circuits avec protection max. contre les surintensités avec 16 A gG (I_{SCCR})	6 kA_{eff}
Surtension temporaire [L-N], caractéristique (U_T)	335 V/5 s – résistance
Surtension temporaire [L-N], caractéristique (U_T)	440 V/120 min – défaillance sécurisée
Surtension temporaire [N-PE], caractéristique (U_T)	1200 V / 200 ms. – défaillance sécurisée
Indication de défaut	rouge
Interruption du circuit de charge en cas de défaut	oui
Nombre de ports	1
Température d'utilisation	-40 °C ... +80 °C
Câble de raccordement	1,5 mm^2, longeur environ 230 mm
Matériau - boîtier	Thermoplastique, couleur rouge, UL 94 V-2
Indice de protection monté	IP 65
Caractéristiques techniques supplémentaires:	----------
Choc combiné (U_{OC})	10 kV
Poids	130 g
Numéro tarifaire (Nomenclature Combinée EU)	85363030
GTIN (Numéro EAN)	4013364282216
UC	1 pièce(s)

Pour L'intégration des progrès de la technique, nous réservons la possibilité d'effectuer des modifications de forme, de caractérisque et des dimensions, poids et matériaux. Les illustrations sont données sans engagement.