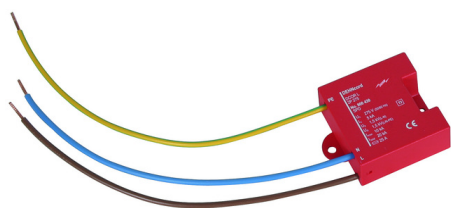


## DCOR L 2P 275 (900 430)

- Indication optique de défaut
- Boîtier compact
- Pour une utilisation dans les goulottes, les planchers techniques et les boîtes d'encastrement



Illustrations sans engagement

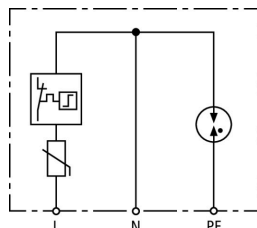
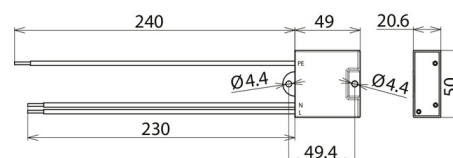


Schéma de principe du circuit DCOR L 2P 275



Dimensions DCOR L 2P 275

Parafoudre bipolaire pour tous les systèmes d'installation (circuit 1 + 1) et luminaires de la classe de protection I; dimensions compactes.

### Technische Daten

Type	DCOR L 2P 275
Référence	900 430
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 $\mu$ s) ( $I_n$ )	5 kA
Courant de décharge max. (8/20 $\mu$ s) ( $I_{max}$ )	10 kA
Courant de décharge total (8/20 $\mu$ s) [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 <sub>eff</sub>
Temps de réponse [L-N] ( $t_n$ )	≤ 25 ns
Temps de réponse [L/N-PE] ( $t_n$ )	≤ 100 ns
Protection max. contre les surintensités	25 A gG
Tenue aux courts-circuits avec protection max. contre les surintensités ( $I_{SCCR}$ )	25 kA <sub>eff</sub>
Surintensité temporaire [L-N], caractéristique ( $U_T$ )	335 V/5 s – résistance
Surintensité temporaire [L-N], caractéristique ( $U_T$ )	440 V/120 min – défaillance sécurisée
Surintensité temporaire [N-PE], caractéristique ( $U_T$ )	1200 V/200 ms – résistance
Indication de fonctionnement/de défaut	vert/rouge
Nombre de ports	1
Température d'utilisation	-40 °C ... +80 °C
Raccordement	1,5 mm <sup>2</sup> , Longueur : 230 mm (L, N) / 240 mm (PE)
Matériau - boîtier	Thermoplastique, couleur rouge, UL 94 V-2
Prévu pour le montage	à l'intérieur
Indice de protection monté	IP 20
Certifications	KEMA
Poids	59 g
Numéro tarifaire (Nomenclature Combinée EU)	85363030
GTIN (Numéro EAN)	4013364157286
UC	1 pièce(s)

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