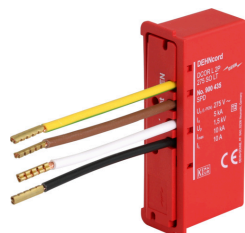


## DCOR L 2P 275 SO LT (900 435)

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



Illustrations sans engagement

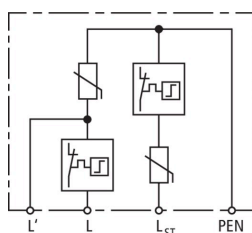
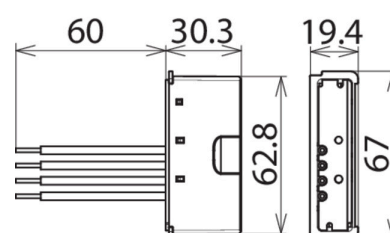


Schéma de principe du circuit DCOR L 2P 275 SO LT



Dimensions DCOR L 2P 275 SO LT

Parafoudre bipolaire pour les systèmes TNC; dimensions compactes. Avec fonction d'arrêt du circuit de charge en cas de défaut et protection de la phase de contrôle.

### Technische Daten

Type	DCOR L 2P 275 SO LT
Référence	900 435
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-PEN] ( $U_C$ )	275 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
Niveau de protection en tension [L-PEN] ( $U_p$ )	≤ 1,5 kV
Niveau de protection en tension [L-PEN] avec 3 kA ( $U_p$ )	≤ 1 kV
Niveau de protection en tension [L-PEN] avec 1,5 kA ( $U_p$ )	≤ 0,85 kV
Temps de réponse [L-PEN] ( $t_A$ )	≤ 25 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 <sub>eff</sub>
Tenue aux courts-circuits avec protection max. contre les surintensités avec 16 A gG ( $I_{SCCR}$ )	6 kA <sub>eff</sub>
Surintensité temporaire [L-PEN], caractéristique ( $U_T$ )	335 V/5 s – résistance
Surintensité temporaire [L-PEN], caractéristique ( $U_T$ )	440 V/120 min – 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
Raccordement	1,5 mm <sup>2</sup> , longueur 60 mm
Matériau - boîtier	Thermoplastique, couleur rouge, UL 94 V-2
Prévu pour le montage	à l'intérieur, dans des boîtes à fusibles / boîtes de jonction pour mâts
Indice de protection monté	IP 20
Certifications	KEMA
Tests supplémentaires	-----
- Courant de décharge total ( $I_{sum}$ )	20 kA
Caractéristiques techniques supplémentaires:	-----
Choc combiné ( $U_{oc}$ )	10 kV
Poids	54 g
Numéro tarifaire (Nomenclature Combinée EU)	85363030
GTIN (Numéro EAN)	4013364292963
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.