

DCOR R 3P 275 (900 449)

- Indication acoustique de défaut pour les deux lignes à protéger
- Interruption du circuit de charge en cas de défauts (pour buck mode)
- Boîtier compact avec indice de protection IP54 comme élément intermédiaire débrochable



Illustrations sans engagement

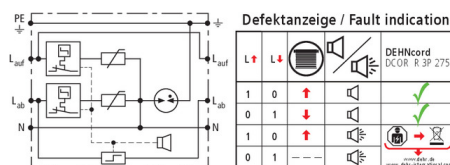
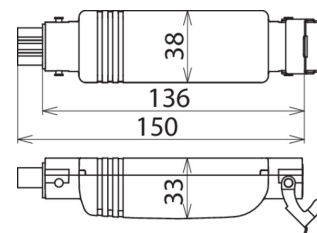


Schéma de principe du circuit DCOR R 3P 275



Dimension DCOR R 3P 275

Parafoudre approprié pour tous les systèmes d'installation ; boîtier compact.

Type	DCOR R 3P 275
Référence	900 449
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 de charge nominal AC (I_L)	10 A
Courant nominal de décharge (8/20 μ s) (I_n)	5 kA
Courant de décharge max. (8/20 μ s) (I_{max})	10 kA
Courant de décharge total (8/20 μ s) [L+N-PE] (I_{total})	20 kA
Niveau de protection en tension [L-N] (U_P)	$\leq 1,5$ 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)	$\leq 0,85$ kV
Niveau de protection en tension [N-PE] (U_P)	$\leq 1,5$ kV
Capacité d'extinction du courant de suite [N-PE] (I_{li})	100 A _{eff}
Temps de réponse [L-N] (t_A)	≤ 25 ns
Temps de réponse [L/N-PE] (t_A)	≤ 100 ns
Protection max. contre les surintensités	25 A gG
Tenue aux courts-circuits avec protection max. contre les surintensités (I_{SCCR})	3 kA _{eff}
Sur tension temporaire [L-N], caractéristique (U_T)	335 V/5 s – résistance
Sur tension temporaire [L-N], caractéristique (U_T)	440 V/120 min – défaillance sécurisée
Sur tension temporaire [N-PE], caractéristique (U_T)	1200 V/200 ms – défaillance sécurisée
Indication acoustique de défaut	oui
Interruption du circuit de charge en cas de défaut	oui, pour « buck mode »
Nombre de ports	1
connecteur	Hirschmann STAK 3 / STAS 3
Température d'utilisation	-40 °C ... +80 °C
Indice de protection monté	IP 54
Poids	129 g
Numéro tarifaire	85363030
GTIN (Numéro EAN)	4013364320031
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.