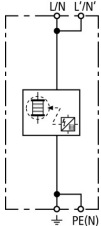


DSO 1 255 (900 230)

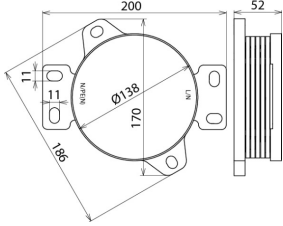
- Scaricatore coordinato spinterometrico, per corrente di fulmine
- Elevatissima capacità di scarica fino a 200 kA (10/350 µs)
- Basso livello di protezione $U_p \leq 2,5$ kV



Immagine indicativa



Schema di principio DSO 1 255



Dimensioni DSO 1 255

Scaricatore coordinato per corrente di fulmine, unipolare per barre di distribuzione o base di montaggio.

Tipo Art.	DSO 1 255 900 230
Classificazione secondo la norma EN 61643-11 / IEC 61643-11	Tipo 1 / Classe I
Tensione massima continuativa AC (U_c)	255 V (50 / 60 Hz)
Corrente impulsiva di fulmine (10/350 µs) (I_{imp})	200 kA
Energia specifica (W/R)	10 MJ/Ohm
Livello di protezione (U_p)	$\leq 2,5$ kV
Direttamente coordinato su DEHNguard (lunghezza cavo ≥ 35 cm)	DG S 440 (FM)
Capacità di estinzione corrente susseguente AC (I_n)	3 kA _{eff}
Limitazione corrente susseguente / selettività	un fusibile non interviene fino a 3 kA (pres.)
Tempo d'intervento (t_A)	≤ 100 ns
Protezione max di sovracorrente lato rete	160 A gG
Tenuta al corto circuito	3 kA _{eff}
Tensione TOV (U_T) - Caratteristica	440 V / 120 min. – tenuta
Temperatura d'esercizio (T_U)	-40 °C ... +80 °C
Numero delle porte	1
Montaggio su	PE(N) barra di distribuzione min. 35 mm ²
Collegamento	tramite capocorda min. 35 mm ² / max. 50 mm ²
Materiale involucro	termoplastica, colore rosso, UL 94 V-2
Luogo d'installazione	all'interno
Peso	1,49 kg
Codice doganale (Nomenclatura Combinata EU)	85363090
Codice GTIN (EAN)	4013364153783
Confezione	1 pz.

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