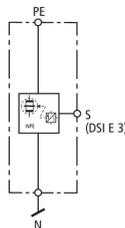


DGPM 1 255 S (900 050)

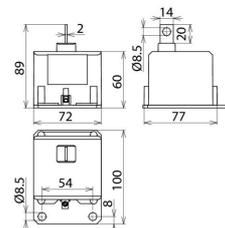
- Capacità di scarica 100 kA (10/350 μ s)
- Scaricatore di corrente sommativa, specialmente adatto per l'impiego nella rete TT nel circuito "3+1" e "1+1", secondo CEI CLC/TS 61643-12 (IEC 60364-5-534) e la variante V2 della CEI 64-8, tra il conduttore neutro N ed il conduttore di protezione PE
- Tecnologia di spinterometro autoestinguento



Immagine indicativa



Schema di principio DGPM 1 255 S



Dimensioni DGPM 1 255 S

Scaricatore coordinato per correnti di fulmine N-PE, unipolare, per sistema di distribuzione a barre.

Tipo Art.	DGPM 1 255 S 900 050
SPD secondo 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 μ s) (I_{imp})	100 kA
Energia specifica (W/R)	2,50 MJ/Ohm
Livello di protezione (U_p)	$\leq 2,5$ kV (comprensivo di 80 cm di collegamento)
Capacità di estinzione corrente susseguente AC (I_e)	100 A _{eff}
Tempo d'intervento (t_a)	≤ 100 ns
Tensione TOV (U_T) - Caratteristica	1200 V / 200 ms – tenuta
Temperatura d'esercizio (T_U)	-40 °C ... +80 °C
Numero delle porte	1
Montaggio su	barra colletttrice N min. 35 mm ²
Collegamento	tramite capocorda min. 35 mm ² / max. 50 mm ²
Controllo del funzionamento	tramite DEHNsignal DSI E 3
Collegamento per DSI E 3 (S) min.	1 mm ² rigido / flessibile
Collegamento per DSI E 3 (S) max.	2,5 mm ² rigido / flessibile
Materiale involucro	termoplastica, colore rosso, UL 94 V-0
Luogo di montaggio	all'interno
Dimensioni (la x h x sp)	72 x 89 x 100 mm
Peso	507 g
Codice doganale (Nomenclatura Combinata EU)	85363030
Codice GTIN (EAN)	4013364107496
Confezione	1 pz.

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