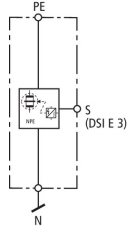


DGPM 1 255 S (900 050)

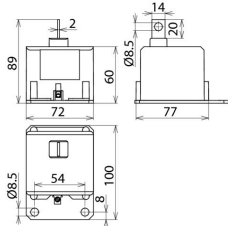
- Tecnologia spinterometrica RADAX-Flow
- Capacità di scarica di 100 kA (10/350 µs)
- Scaricatore di corrente sommatore, specialmente adatto per l'impiego nella rete TT nei circuiti "3+1" e "1+1" secondo la norma DIN VDE 0100-534 tra il conduttore neutro N ed il conduttore di protezione PE



Immagine indicativa



Schema di principio DGPM 1 255 S



Dimensioni DGPM 1 255 S

Scaricatore coordinato per corrente 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 µs) (I _{imp})	100 kA
Energia specifica (W/R)	2,50 MJ/Ohm
Livello di protezione (U _p)	≤ 2,5 kV (comprensivo di 80 cm di collegamento)
Capacità di estinzione corrente susseguente AC (I _a)	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)	85363090
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.