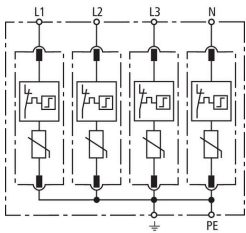


DG M TNS 150 (952 403)

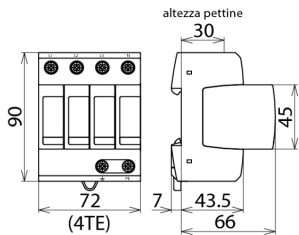
- Unità completa, pronta per il cablaggio, composta da elemento base e moduli di protezione innestabili
- Elevata capacità di scarica tramite potenti varistori all'ossido di zinco/spinterometri
- Elevata sicurezza dell'apparecchio tramite dispositivo di controllo "Thermo- Dynamik-Control"



Immagine indicativa



Schema di principio DG M TNS 150



Dimensioni DG M TNS 150

Limitatore di sovratensione modulare per reti TN-S.

Tipo Art.	DG M TNS 150 952 403
SPD secondo EN 61643-11 / ... IEC 61643-11	Tipo 2 / Classe II
Coordinamento energetico verso l'apparecchio terminale (≤ 10 m)	Tipo 2 + Tipo 3
Tensione nominale AC (U _N)	120 / 240V (50 / 60 Hz)
Tensione massima continuativa AC (U _c)	150 V (50 / 60 Hz)
Corrente impulsiva nominale di scarica (8/20 μs) (I _n)	15 kA
Corrente impulsiva max di scarica (8/20 μs) (I _{max})	40 kA
Livello di protezione [L-PE]/[N-PE] (U _p)	≤ 0,7 / ≤ 0,7 kV
Livello di protezione [L-PE]/[N-PE] a 5 kA (U _p)	≤ 0,55 / ≤ 0,55 kV
Tempo d'intervento (t _a)	≤ 25 ns
Protezione max da sovracorrente in rete	125 A gG
Tenuta al corto circuito con protezione da sovracorrente max. in rete (I _{SCCR})	50 kA _{eff}
Tensione TOV (U _T) - Caratteristica	175 V / 5 sec. – tenuta
Tensione TOV (U _T) - Caratteristica	230 V / 120 min. – sicurezza
Temperatura d'esercizio (T _U)	-40 °C ... +80 °C
Indicazione di funzionamento / guasto	verde / rosso
Numero delle porte	1
Sezione del collegamento (min)	1,5 mm ² rigido / flessibile
Sezione del collegamento (max)	35 mm ² semirigido / 25 mm ² flessibile
Montaggio su	guida profilata 35 mm secondo EN 60715
Materiale involucro	termoplastica, colore rosso, UL 94 V-0
Luogo di montaggio	all'interno
Grado di protezione	IP 20
Dimensioni	4 unità, DIN 43880
Omologazioni	KEMA, UL
Peso	417 g
Codice doganale (Nomenclatura Combinata EU)	85363030
Codice GTIN (EAN)	4013364128569
Confezione	1 pz.

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