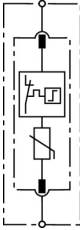


DG S 600 (952 076)

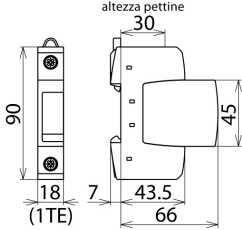
- Limitatore di sovratensione per l'impiego universale, composto da elemento base e modulo di protezione innestabile
- Elevata capacità di scarica tramite potente varistore all'ossido di zinco
- Elevata sicurezza dell'apparecchio tramite dispositivo di controllo "Thermo- Dynamik-Control"



Immagine indicativa



Schema di principio DG S 600



Dimensioni DG S 600

Limitatore di sovratensione unipolare, componibile, composto da elemento base e modulo di protezione innestabile.

VA-Tabelle

Tipo Art.	DG S 600 952 076
SPD secondo EN 61643-11 / ... IEC 61643-11	Tipo 2 / Class II
Coordinamento energetico verso l'apparecchio terminale (≤ 10 m)	Tipo 2 + Tipo 3
Tensione nominale AC (U _N)	480 V (50 / 60 Hz)
Tensione massima continuativa AC (U _C)	600V (50 / 60 Hz)
Tensione massima continuativa DC (U _C)	600 V
Corrente impulsiva nominale di scarica (8/20 μs) (I _n)	15 kA
Corrente impulsiva max di scarica (8/20 μs) (I _{max})	30 kA
Livello di protezione (U _P)	≤ 2,5 kV
Livello di protezione con 5 kA (U _P)	≤ 2 kV
Tempo d'intervento (t _A)	≤ 25 ns
Protezione max da sovracorrente in rete	100 A gG
Tenuta alla corrente di cortocircuito con massima protezione da sovratensione lato rete (I _{SCCR})	25 kA _{eff}
Tensione TOV (U _T) - Caratteristica	700 V / 5 sec. – tenuta
Tensione TOV (U _T) - Caratteristica	915 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	1 unità, DIN 43880
Omologazioni	KEMA, VDE, UL, CSA

Intervento dello scaricatore a 16,7 Hz - sistema di alimentazione ferroviario

Tipo Art.	DG S 600 952 076
– Tensione di prova AC (U _C)	600 V
– Tensione nominale AC (U _N)	480 V
– Frequenza nominale AC (f _N)	16,7 Hz
Peso	136 g
Codice doganale (Nomenclatura Combinata EU)	85363030
Codice GTIN (EAN)	4013364109919
Confezione	1 pz.

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