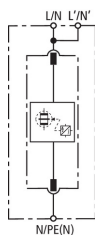


## DB M 1 320 (961 130)

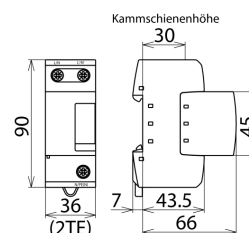
- Scaricatore coordinato per corrente di fulmine, spinterometrico, composto da elemento base e modulo di protezione innestabile
- Elevatissima continuità di servizio per la limitazione di corrente susseguente RADAX-Flow
- Coordinato direttamente con limitatore di sovratensione DEHNguard senza ulteriori lunghezze di conduttori



Immagine indicativa



Schema di principio DB M 1 320



Dimensioni DB M 1 320

Scaricatore coordinato per corrente di fulmine, unipolare, modulare, con elevata capacità di estinzione della corrente susseguente.

Tipo Art.	DB M 1 320 961 130
SPD secondo EN 61643-11 / ... IEC 61643-11	Tipo 1 / Classe I
Tensione nominale AC ( $U_N$ )	277 V (50 / 60 Hz)
Tensione massima continuativa AC ( $U_C$ )	320 V (50 / 60 Hz)
Corrente impulsiva di fulmine (10/350 $\mu$ s) ( $I_{imp}$ )	25 kA
Energia specifica (W/R)	156,25 kJ/Ohm
Livello di protezione ( $U_P$ )	$\leq 2,5$ kV
Capacità di estinzione corrente susseguente AC ( $I_B$ )	50 kA <sub>eff</sub>
Limitazione corrente susseguente / selettività	un fusibile da 35 A gG non interviene fino a 50 kA <sub>eff</sub> (pres.)
Tempo d'intervento ( $t_A$ )	$\leq 100$ ns
Fusibile di protezione max. (L) fino $I_{CC} = 50$ kA <sub>eff</sub> ( $t_a \leq 0,2$ s)	315 A gG
Fusibile di protezione max. (L) fino $I_{CC} = 50$ kA <sub>eff</sub> ( $t_a \leq 5$ s)	315 A gG
Fusibile di protezione max. (L) fino $I_{CC} > 50$ kA <sub>eff</sub>	200 A gG
Fusibile di protezione max. (L-L')	125 A gG
Tensione TOV ( $U_T$ ) - Caratteristica	530 V / 120 min. – tenuta
Temperatura d'esercizio (collegamento in derivazione) ( $T_{UP}$ )	-40 °C ... +80 °C
Temperatura d'esercizio (collegamento passante) ( $T_{US}$ )	-40 °C ... +60 °C
Indicazione di funzionamento / guasto	verde / rosso
Numero delle porte	1
Sezione di collegamento (L/N, L'/N', N/PE(N)) (min.)	10 mm <sup>2</sup> rigido / flessibile
Sezione di collegamento (L/N, N/PE(N)) (max.)	50 mm <sup>2</sup> semirigido / 35 mm <sup>2</sup> flessibile
Sezione di collegamento (L'/N') (max.)	35 mm <sup>2</sup> semirigido / 25 mm <sup>2</sup> 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	2 unità, DIN 43880
Omologazioni	UL
Peso	325 g
Codice doganale (Nomenclatura Combinata EU)	85363090
Codice GTIN (EAN)	4013364118638
Confezione	1 pz.

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