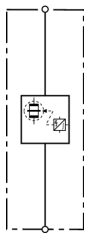
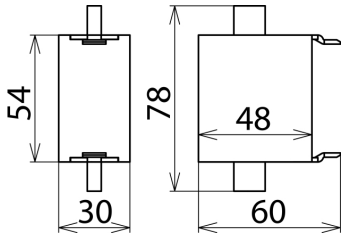
DBM NH00 255 (900 255)

- Gekapselte RADAX-Flow-Funkenstrecke mit hoher Folgestrombegrenzung
- Hohes Blitzstrom-Ableitvermögen
- Ohne zusätzliche Leitungslänge auf Überspannungs-Schutzgerät DEHNguard ... bzw. V(A) NH ... direkt koordiniert

Abbildung unverbindlich



Prinzipschaltbild DBM NH00 255



Maßbild DBM NH00 255

Koordinierter, einpoliger Blitzstrom-Ableiter in NH-Bauform Größe 00 mit hoher Folgestrombegrenzung für U_C = 255 V

Typ Art.-Nr.	DBM NH00 255 900 255
SPD nach EN 61643-11	Typ 1
SPD nach IEC 61643-1/-11	Class I
Höchste Dauerspannung AC (U_C)	255 V
Blitzstoßstrom (10/350) (I_{imp})	25 kA
Spezifische Energie (W/R)	156,25 kJ/Ohm
Nennableitstoßstrom (8/20) (I_n)	25 kA
Schutzpegel (U_P)	≤ 2,5 kV
Folgestromlöschfähigkeit AC (I_{fi})	50 kA_{eff}
Folgestrombegrenzung/Selektivität	Nichtauslösen einer 35 A gL/gG Sicherung bis 50 kA_{eff} (prosp.)
Ansprechzeit (t_A)	≤ 100 ns
Max. Vorsicherung (L) bis I_K = 50 kA_{eff}	315 A gL/gG
Max. Vorsicherung (L) bei I_K > 50 kA_{eff}	200 A gL/gG
TOV-Spannung (U_T)	440 V / 5 sec.
TOV-Charakteristik	Festigkeit
Betriebstemperaturbereich (Parallelverdrahtung) (T_{UP})	-40°C...+80°C
Anzahl der Ports	1
Montage auf	NH-Sicherungsunterteil, Größe 00
Gehäusewerkstoff	Thermoplast, Farbe rot, UL 94 V-0
Einbauort	Innenraum
Schutzart	IPX4W
Gewicht	194 g
Zolltarifnummer	85363090
GTIN (EAN)	4013364125773
VPE	1 Stk.

Änderungen in Form und Technik, bei Maßen, Gewichten und Werkstoffen behalten wir uns im Sinne des Fortschrittes der Technik vor. Die Abbildungen sind unverbindlich.