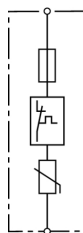


V NH1 280 (900 270)

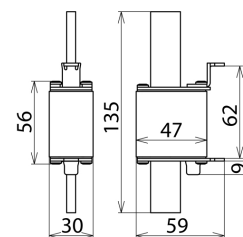
- Ableiter zum Einsatz in NH-Sicherungsunterteilen der Größen 00 und 1
- Zinkoxidvaristor mit Überwachungseinrichtung, Abtrennvorrichtung und integrierter Ableitervorsicherung (VA NH zusätzlich mit in Reihe geschalteter Funkenstrecke)
- Defektanzeige durch Herausspringen des Signalstiftes



Abbildung unverbindlich



Prinzipschaltbild V NH1 280



Maßbild V NH1 280

Überspannungs-Ableiter zum Einsatz in NH-Sicherungsunterteilen der Größe 1

Typ Art.-Nr.	V NH1 280 900 270
SPD nach EN 61643-11	Typ 2
SPD nach IEC 61643-1/-11	Class II
Höchste Dauerspannung AC (U_c)	280 V
Nennableitstoßstrom (8/20) (I_n)	15 kA
Maximaler Ableitstoßstrom (8/20) (I_{max})	30 kA
Schutzpegel (U_p)	$\leq 1,25$ kV
Schutzpegel bei 5 kA (U_p)	≤ 1 kV
Ansprechzeit (t_A)	≤ 25 ns
Maximaler netzseitiger Überstromschutz	nicht notwendig
Kurzschlussfestigkeit	25 kA _{eff}
TOV-Spannung (U_T)	335 V / 5 sec.
TOV-Charakteristik	Festigkeit
Anzeige der Abtrennvorrichtung	roter Signalstift
Anzahl der Ports	1
Betriebstemperaturbereich (T_U)	-40°C...+80°C
Montage auf	NH-Sicherungsunterteil Größe 1
Gehäusewerkstoff	Thermoplast, Farbe rot, UL 94 V-0
Einbauort	Innenraum
Schutzart	IPX4W
Gewicht	223 g
Zolltarifnummer	85363030
GTIN (EAN)	4013364106703
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.