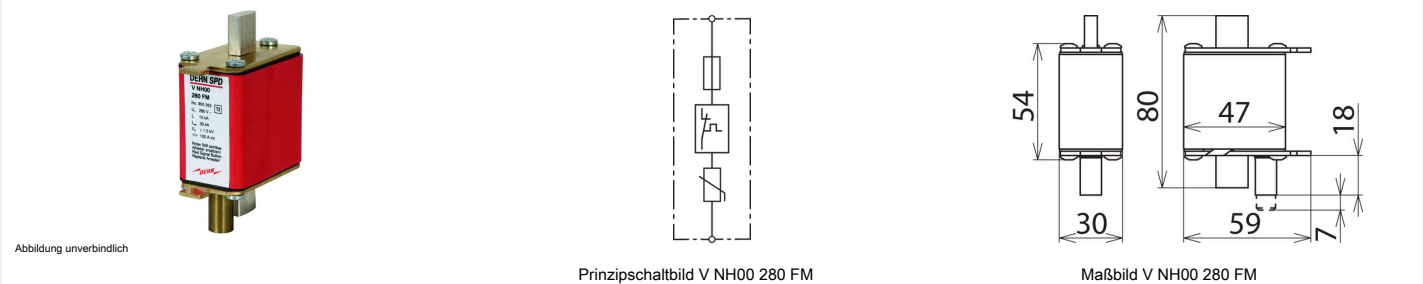


V NH00 280 FM (900 263)

- 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



Überspannungs-Ableiter zum Einsatz in NH-Sicherungsunterteilen der Größe 00 für TN- und TT-Systeme, optional mit speziellem Signalstift für Fernmeldung.

Typ	V NH00 280 FM
Art.-Nr.	900 263
SPD nach EN 61643-11 / ... IEC 61643-11	Typ 2 / Class II
Energetisch koordinierte Schutzwirkung zum Endgerät (≤ 10 m)	Typ 2 + Typ 3
Nennspannung AC (U <sub>N</sub> )	230 V (50 / 60 Hz)
Höchste Dauerspannung AC (U <sub>C</sub> )	280 V (50 / 60 Hz)
Nennableitstoßstrom (8/20 µs) (I <sub>n</sub> )	15 kA
Max. Ableitstoßstrom (8/20 µs) (I <sub>max</sub> )	30 kA
Schutzpegel (U <sub>p</sub> )	≤ 1,5 kV
Schutzpegel bei 5 kA (U <sub>p</sub> )	≤ 1,2 kV
Ansprechzeit (t <sub>A</sub> )	≤ 25 ns
Max. netzseitiger Überstromschutz	nicht notwendig
Bemessungsausschaltvermögen des internen Back-Up Schutzes	25 kA
Kurzschlussfestigkeit (I <sub>SCCR</sub> )	25 kA <sub>eff</sub>
TOV-Spannung (U <sub>T</sub> ) – Charakteristik	335 V / 5 sec. – Festigkeit
TOV-Spannung (U <sub>T</sub> ) – Charakteristik	440 V / 120 min. – sicherer Ausfall
Anzeige der Abtrennvorrichtung	roter Signalstift
Signalstift für Fernmeldung	Auslöseweg 7 mm
Anzahl der Ports	1
Betriebstemperaturbereich (T <sub>U</sub> )	-40 °C ... +80 °C
Montage auf	NH-Sicherungsunterteil Größe 00
Gehäusewerkstoff	Thermoplast, Farbe rot, UL 94 V-0
Einbauort	Innenraum
Schutzart	IPX4W
Gewicht	194 g
Zolltarifnummer (Komb. Nomenklatur EU)	85363030
GTIN (EAN)	4013364094369
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.