

Phoenix Contact Überspannungsableiter 230VAC 3+1-Schaltung VAL-M

Allgemeine Informationen

Artikelnummer	ET4542141
EAN	4017918172824
Hersteller	Phoenix Contact
Hersteller-ArtNr	2838209
Hersteller-Typ	VAL-MS 230/3+1
Verpackungseinheit	1 Stück
Artikelklasse	Überspannungsableiter für Energietechnik/Stromversorgung



Technische Informationen

Netzform	
Ausführung der Pole	
Nennableitstoßstrom (8/20)	20kA
Nennspannung AC	240V
Höchste Dauerspannung AC	260V
Schutzpegel	1.6kV
Schutzpegel L-N	1.35kV
Schutzpegel N-PE	1.5kV
Montageart	
Baugröße	
Max. Leiterquerschnitt starr (ein 35mm ²)	
Max. Leiterquerschnitt flexibel (feindrätig)	25mm ²
Mit Fernmeldekontakt	
Integrierte Vorsicherung	
Signalisierung am Gerät	
Prüfklasse Typ 2	

Phoenix Contact Überspannungsableiter 230VAC 3+1-Schaltung VAL-MS 230/3+1 Netzform TN-S, Ausführung der Pole 3+N/PE, Nennableitstoßstrom (8/20) 20kA, Nennspannung AC 240V, Höchste Dauerspannung AC 260V, Schutzpegel 1,6kV, Schutzpegel L-N 1,35kV, Schutzpegel N-PE 1,5kV, Montageart Hutschiene 35 mm, Baugröße 4 TE, Max.

Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrätig) 35mm², Max.

Leiterquerschnitt flexibel (feindrätig) 25mm², Signalisierung am Gerät optisch, Prüfklasse Typ 2, Der steckbare Überspannungsableitereinsatz VALVETRAB MS ist ein einpoliger Überspannungsableiter (Ventilableiter) zum einstecken in

Basiselemente VAL-MS-BE, der je nach Anwendungsfall wahlweise als Grob- oder Mittelschutz verwendet werden kann.

Den aktuellen technischen Richtlinien folgend, ist VALVETRAB MS mit einer thermischen Abtrennvorrichtung ausgestattet.

Sie trennt das Schutzelement - einen Hochleistungsvaristor - vom Netz, wenn dieser durch übermäßig häufige oder energiereiche Überspannungen überlastet wurde.

Das Schutzelement kann für die Dauer einer Isolationsmessung gezogen werden oder der Schutzstecker im Falle der Überlastung ohne Abschalten der Stromversorgung ausgetauscht werden.

Der Einsatzort des Mittelschutzes VALVETRAB MS ist je nach Anwendungsfall die Haupt- oder Unterverteilung in Haus- oder Industrieinstallationen.

[Phoenix Contact Überspannungsableiter 230VAC 3+1-Schaltung VAL-M online](#)

[kaufen](#)

