

VARITECTOR – Blitz- und Überspannungsschutz

Datenschnittstellen effektiv vor Überspannungen schützen

VARITECTOR Ethernet Überspannungsschutz VDATA CAT5e

Datenschnittstellen sind äußerst empfindlich. Deshalb müssen sie besonders gut vor Überspannungen geschützt werden. Dabei ist sicherzustellen, dass die Schutzbeschaltung keinen negativen Einfluss auf die Übertragungsraten hat.

Das neue Überspannungsschutzmodul VDATA CAT5e wurde speziell entwickelt, um CAT5e Local Area Networks (LAN) zuverlässig vor Überspannungen zu schützen. Das leistungsstarke und schnell reagierende Gerät verfügt über eine minimale Dämpfung und entspricht allen Anforderungen gemäß IEC 61643-21. Kostspielige Überspannungsschäden – z. B. an Ethernet-Knoten – werden so vermieden, ohne die Übertragungs- und Datenqualität zu verringern.



Ihre besonderen Vorteile:

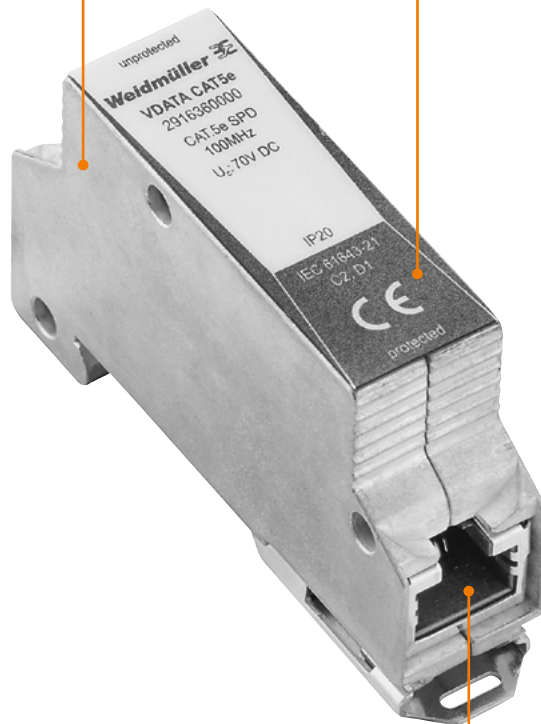
- Effizienter Überspannungsschutz für Ethernet-Verbindungen bis CAT5e
- Einfache und schnelle Installation dank gängiger RJ45-Buchse
- Zuverlässige Sicherung von Übertragungs- und Datenqualität
- Direkte PE-Kontaktierung durch einfaches Aufrasten auf die Tragschiene
- Kompakte Lösung für enge Umgebungen, z. B. in der Prozessautomatisierung

Robustes Metallgehäuse

Alle innen liegenden Komponenten sind optimal vor Umwelteinflüssen geschützt. Das gewährleistet eine hohe Zuverlässigkeit und Langlebigkeit des Moduls.

Effizienter Überspannungsschutz

Das neue Modul wurde speziell für Ethernet-Leitungen bis CAT5e entwickelt. Es entspricht der aktuellen Norm und bietet höchsten Schutz – ohne Beeinflussung der Übertragungs- oder Datenqualität.



Einfache Installation

Der Anschluss erfolgt über RJ45-Standardbuchsen, und der PE-Kontakt wird direkt beim Aufrasten auf die Tragschiene hergestellt. Die sichere und einfache Montage ermöglicht ein schnelles und fehlerfreies Arbeiten.

Technische Daten

Beschreibung	Best.-Nr.
VDATA CAT5e	2916360000



Besuchen Sie unsere Webseite
für mehr Informationen
www.weidmueller.de/varitector



Besuchen Sie unseren Online-
katalog für weitere Informationen