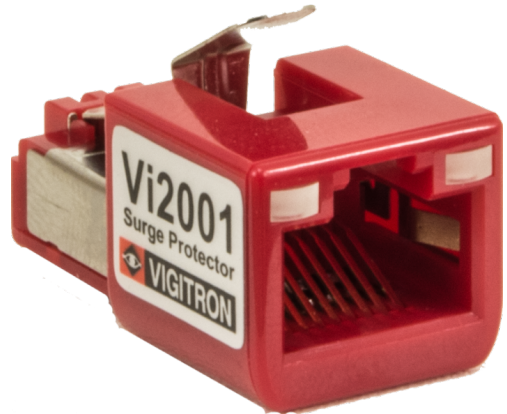


VI-accessories

Zubehör für VI-Produkte

► Diverse Produkte



Typen/Merkmale

VI-2001

Überspannungsschutz Ethernet 10/100/1000TX RJ45 Einsteckmodul, die Ableitung der Überspannung erfolgt über den Erdanschluss des angeschlossenen Gerätes.

Bei Anlagen, vor allem im Aussenbereich empfiehlt es sich die Geräte auf der Streckenseite mit einem Überspannungsschutz zu sichern. Wir empfehlen dafür die Produkte der Firma DEHN + SÖHNE GmbH + Co.KG.

Datenraten: 10/100/1000BaseT

PoE: IEEE 802.3af PoE, IEEE 802.3at PoE

EC 61000-4-2: ESD @ 15Kv (air), 8Kv (contact)

Geprüft:

IEC 6100-4-5: Lightning @ 8/20us

EN61000-4-2: 2006

EN 55024

VI-0014AB

Netzteil für diverse Produkte der VI-Serie

Primärseite: 100-240VAC, 50-60Hz, max. 1,2A, 2-pol Euro-Stecker

Sekundärseite: 12VDC, 3.0A, Hohlstecker 5,5/2,1mm

**VI-00022****PoE+-Analysator**

Erlaubt die Übertragung von Daten und PoE vom Extender zur IP Kamera und das gleichzeitige Anschliessen z.B. eines Laptops zur Betrachtung des Videobildes.

Der VI-00022 zeigt die PoE-Spannung und die übertragene PoE-Leistung in [W] an.

Das Gerät verfügt über 3 Ethernetports 10/100/1000TX mit RJ45

Der VI-00022 hat auch einen integrierten WLAN AccessPoint mit dem z.B. auf einem abgestzten Laptop das Videobild Kamera dargestellt werden kann, die am Analysator angeschlossenen ist.

Datenrate: 10/100/1000MBit/s

PoE: IEEE802.3af/at

Betriebstemperatur: -40°C ... +75°C

VI-0021**PoE Analysator**

Erlaubt die Übertragung von Daten und PoE vom Extender zur IP Kamera und das gleichzeitige Anschliessen z.B. eines Laptops zur Betrachtung des Videobildes.

Der VI-0021 zeigt die PoE-Spannung und die übertragene Leistung in [W] an.

Datenrate: 10/100MBit/s

PoE: IEEE802.3af/at

Betriebstemperatur: -40°C ... +75°C

VI-0015**PoE Y-Kabel für die Kombination von zwei 30W-PoE+ Ports zu einem &=W PoE++ Anschluss**

Damit kann z.B. ein Switch mit PoE+ Ports für den Anschluss einer PoE++ Kamera verwendet werden Die Kamera muss eine zwei-Chip PoE++ Elektronik haben. Ein-Chip PoE++ können nicht angeschlossen werden.

Switchseitig zwei RJ45 Stecker

KAmeraseitig ein RJ45 Buchse

Betriebstemperatur: -40°C ... +75°C

VI-0018**10MBit/s Beschränkung**

Die Geräte der Serie VI-UTP-23xxA schalten selbständig, je nach Übertragungslänge zwischen den Datenraten 10 und 100MBit/s um. Bei kritischen Längen kann dieses UMSchalten immer wieder auftreten und den Datenverkehr stören. Ineinem solchen Fall kann der VI-0018 durch eine simulierte zusätzlich Kabelstrecke die Extender auf die Datenrate 10MBit/s festlegen und so die Datenübertragung stabilisieren.

Betriebstemperatur: -40°C ... +75°C

**VI-0030**

Übergang von BNC auf 2-Draht-Anschluss
Sollen Daten und PoE über nur ein Aderpaar übertragen werden. Kann der VI-0030 in Kombination mit den Geräten der Serie VI-COAX-24xxA verwendet werden. Die VI-0030 müssen beidseitig der Übertragungsstrecke verwendet werden.

Stecker Koax-Seite: BNC male

Impedanz auf der Koaxialseite: 75Ohm

Stecker 2-Draht Seite: Schraubklemmen

Betriebstemperatur: -40°C ... +75°C

VI-UTP-00026

Der VI-UTP-00026 fordert die maximale IEEE 802.3at PoE-Leistung von der PoE-Quelle unabhängig von der PoE-Lastleistungsstufe an.

Es gibt viele Gründe dafür, dass

IP/PoE-CCTV-Anwendungen unter Umständen mehr Strom als das PoE-Endgerät benötigen. Dies kann auf einen höheren Kabelwiderstand, einen Stromstoß beim Start oder auf Funktionen wie Tag/Nacht- und LED-Start zurückzuführen sein. Auch bei der Verwendung von Ethernet-Extendern ist die insgesamt erforderliche PoE-Leistung höher als der Leistungsbedarf der Kamera. Der VI-UTP-00026 eliminiert die Möglichkeit einer Leistungsverschiebung zwischen dem PoE-Leistungspegel der Kamera und dem gesamten PoE-Strombedarf für die gesamte Verbindung und vermeidet Kameraausfälle aufgrund unzureichender PoE-Leistung.

Der PoE-Leistungsklassenwechsler VI-UTP-00026 entschärft all diese potenziellen Problemen. Mit einem eingebauten PD und PSE trägt der VI-UTP-00026 dazu bei, die Unterschiede im Energiebedarf zu überbrücken und zuverlässigere Verbindungen zu gewährleisten.

VI-SFP-MMA-H

SFP nur für den Switch VI-3005 geeignet

Datenrate 100MBit/s

2 Fasern Multimode, max. 2km

Stecker LC-Duplex



Version 03.11.2021, Änderungen vorbehalten

barox Kommunikation AG
Im Grund 15
CH-5405 Baden-Dättwil
T.: +41 56 210 45 20

www.barox.ch
www.barox.de
www.barox.at

barox Kommunikation AG
Weiler Strasse 7
D-79540 Lörrach
T.: +49 7621 5500 281