



SERVINTERN Biztonságtechnikai Kft. eHÍRLEVÉL

2024. 40. hét, XXI. évf. 486. szám



IP/Ethernet
Wireless & Hybrid
Communication Solutions



AMG110 sorozat – PoE túlfeszültségvédő

Az AMG kínálatában új egy- és kétsatornás ipari Ethernet túlfeszültségvédők jelentek meg. Az egységek 10Mb és 10Gb közötti sebességet támogatnak, minden típusú PoE típust, beleértve a 30 W / 60 W / 90 W / 95W-ot. Sok konkurens termékkel ellentétben az AMG szabványos 1Gb-os soros modelleket, valamint egy- és kétsatornás modelleket kínál 1Gb / 2,5Gb / 5Gb és 10Gb Ethernet sebességgel.

Az **AMG110 sorozat** iparágvezető szintű túlfeszültségvédelmet kínál akár 20kA-ig a 10Gb-es modelleken, ami több mint kétszerese lehet a többi konkurens termék védelmi szintjének.

AMG110M-1G-SP

Az AMG ipari Ethernet túlfeszültségvédői védelmet nyújtanak a 10/100/1000Mb Ethernet-berendezések számára, és támogatják az átmenő PoE-t 65W-ig.

Ezeket az egysatornás modelleket a meglévő RJ45-portok csatlakoztatására és védelmére tervezték. A kompakt, soros RJ45 házban kialakított AMG110M túlfeszültség-védő könnyen telepíthető túlfeszültség- és ESD-védelmet biztosít az Ethernet-alapú berendezések számára, amelyek túlfeszültség- vagy feszültség-tranziens események miatt sérülhetnek.

Az RJ45 csatlakozódugó egyszerűen csatlakoztatható egy meglévő RJ45 porthoz egy megfelelően földelt Ethernet-eszközön, és védett RJ45 csatlakozóaljzatot biztosít a kábel csatlakoztatásához, megvédve a portot a külső túlfeszültségtől vagy feszültségtranziensektől, amelyek károsíthatják a portot vagy az Ethernet-eszközt.

A megfelelő védelem biztosítása érdekében az eszközt, amelybe az AMG110M-et behelyezik, megfelelően földelni kell, hogy minden túlfeszültség vagy tranziens feszültség akadálymentesen jusson a földhöz, ami megvédi a berendezést a sérülésektől.

Jellemzők

- ⇒ Kompakt méret – a szabványos RJ45 portokkal vonalba csatlakoztatható megfelelően földelt berendezésen
- ⇒ -40°C és +75°C közötti hőmérsékleten megtartja a teljesítményt extrém körülmények között is
- ⇒ Támogatja a 10/100/1000Mb Ethernet sebességet
- ⇒ Nincs szükség további földkábelekre
- ⇒ Több ESD és túlfeszültség-védelmi szabvány szerint tanúsított, beleértve az EN 61000-4-2, az EN 61000-4-5 és IEC 61643-11 szabványokat
- ⇒ Egyszerű és gyors telepítési folyamat
- ⇒ Támogatja a PoE Pass-Through-t 65W-ig
- ⇒ Átlátható minden típusú forgalom és protokoll számára, beleértve a VLAN-okat, Jumbo Frame-eket, Multicast-okat stb.
- ⇒ AMG élettartam támogatási garancia

Tartalom:

- AMG
- AMG110 sorozat PoE túlfeszültségvédő
- AMG110M-1G-SP
- AMG110M-1X-SP
- AMG110-2X-SP

AMG110 Series Surge Protectors



AMG110M-1X-SP







Jellemzők

- ⇒ Ultra kompakt méret – ideális szűk helyekre, beleértve a kameraházakat és az út menti szekrényeket
- ⇒ Plug & Play – nincs szükség felhasználói konfigurációra
- ⇒ DIN sínre vagy falra szerelhető - gyorsan felszerelhető és eltávolítható karbantartáshoz (opcionális mágneses tartó is elérhető)
- ⇒ Az RJ45 portok 1 / 2.5 / 5 / 10Gb sebességet támogatnak
- ⇒ Átlátható minden típusú forgalom és protokoll számára, beleértve a Jumbo kereteket, Multicast-okat és VLAN-okat stb.
- ⇒ Támogatja a 15W, 30W, 60W, 90W és 95W PoE-t
- ⇒ Integrált túlfeszültség-védelem akár 20kA-es kisülési képességgel a maximális védelem érdekében

AMG110M-2X-SP

Jellemzők

- ⇒ Kompakt méret – ideális szűk helyekre, beleértve a kameraoszlopokat és az út menti szekrényeket
- ⇒ Plug & Play – nincs szükség felhasználói konfigurációra
- ⇒ DIN sínre vagy falra szerelhető - gyorsan felszerelhető és eltávolítható karbantartáshoz (opcionális mágneses tartó is elérhető)
- ⇒ Az RJ45 portok 1/2.5/5/10Gb sebességet támogatnak
- ⇒ Átlátható minden típusú forgalom és protokoll számára, beleértve a Jumbo kereteket, Multicast-okat és VLAN-okat stb.
- ⇒ Támogatja a 15W, 30W, 60W, 90W és 95W PoE-t
- ⇒ Integrált túlfeszültség-védelem akár 20kA-es kisülési képességgel a maximális védelem érdekében

AMG110 sorozat - PoE túlfeszültségvédő	
	
	<p><u>AMG110M-1G-SP</u></p> <p>Ipari beépített PoE túlfeszültségvédő, 1 x 10/100/1000 Base - T(x) RJ45 csatlakozóaljzat (bemenet), 1 x 10/100/1000 Base - T(x) RJ45 apa port 0,3 kA túlfeszültség-védelemmel (kimenet), 65 W-os PoE támogatás, beépített, -40°C és +75°C</p>
	
	<p><u>AMG110M-1X-SP</u></p> <p>Ipari Mini PoE túlfeszültségvédő, 1 x 10/100/1000/2.5G/5G/10G Base - T(x) RJ45 port (bemenet), 1 x 10/100/1000/2.5G/5G/10G Base - T(x) RJ45 port 20kA túlfeszültség-védelemmel (kimenet), DIN sínre / falra szerelhető, -40°C és +85°C</p>
	
	<p><u>AMG110-2X-SP</u></p> <p>Kétszatornás ipari PoE túlfeszültségvédő, 2 x 10/100/1000/2.5G/5G/10G Base - T(x) RJ45 portok (bemenetek), 2 x 10/100/1000/2.5G/5G/10G Base - T(x) RJ45 portok 20kA túlfeszültség védelemmel (kimenetek), 95 W PoE támogatással, DIN sínre / falra szerelhető, -40°C és +85°C</p>

SERVINTERN Biztonságtechnikai Kft.

1078 Budapest, Hernád u 40.

Tel: 1-479-0435; 1-322-3010

servintern@t-online.hu -- www.servinternkft.hu