

# DIGITUS PoE-överspänningskydd (RJ45), montering på DIN-skena, inomhus

DN-95421  
EAN 4016032473053



## DIN PoE-överspänningskydd för inomhusbruk

DIGITUS® Surge Protector är utformat för industriella nätverksapplikationer och skyddar mot överspänningar på upp till 10 kV. Dataöverföring på upp till 1000 Mbps i Gigabit-nätverk och PoE-standarderna PoE, PoE+ och PoE++ (IEEE802.3af/at/bt) stöds. Det innebär att dina vanliga nätverksenheter inte bara är skyddade mot överspänningar, utan att du även kan använda DIN-skenmodulen för en mängd olika PoE-applikationer (PoE, PoE+, PoE++), t.ex. för IP-kameror eller PoE-switchar. Installationen är mycket enkel genom att du helt enkelt klickar fast den på en 35 mm DIN-skena, som också kan fungera som jord för överspänningskyddet. Gör inga kompromisser och skydda dina känsliga enheter från för höga spänningar och miljöpåverkan.

## Överspänningskydd upp till 10kV för nätverk och PoE-enheter

- Ingångsport: 1 x RJ45, skärmad
- Utgångsport: 1 x RJ45, skärmad
- Överspänningskydd: Gemensamt läge: 10kV / Differentiellt läge: 1,5kV
- Dataöverföringshastigheter som stöds: 10/100/1000 Mbps (IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab)
- PoE-standarder som stöds: IEEE802.3af/at/bt
- Maximal spänning för PoE-användning: 60 VDC (max 120 watt)
- Läckström: 10kA (8/20µs, 1,25kA per tråd)
- Skyddade kärnor: 1-8

- Skyddsnivå för common-mode: (10/700µs) 10kV
- Skyddsnivå för differentially: (10/700µs) 1,5kV
- Insättningsförlust: -1db
- Returförlust: -20db
- Svarstid: 5 ns
- Jordning via DIN-skena
- Driftstemperatur: -40°C ~ 85°C
- Luftfuktighet vid drift: 20% - 80% RH (icke-kondenserande)
- Driftshöjd över havet: 2000m max.
- Hölje: Zinklegering
- Färg: Grå
- Montering: DIN-skena (35 mm topphattskena)
- Skyddsklass: IP40
- Mått: 77,2 x 45 x 19 mm (HxDxB)
- Vikt: 115 g
- Tillverkarens anmärkning: För effektivt skydd måste överspänningskyddet anslutas till en jordad ledare.

## Attributes

- Industriell användning: no

## Package contents

- 1 x PoE-överspänningskydd (RJ45), montering på DIN-skena, inomhus
- 1 x QIG

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	100	15.40	20.50	30.50	34.00	21,258.50
Packaging Unit Inside	1	0.15	5.50	8.70	3.10	148.34
Packaging Unit Single	1	0.15	5.50	8.70	3.10	148.34
Net single without Packaging	1	0.01	4.50	7.70	1.90	0.00

**More images:**



**Safety notes**

- Denna produkt är endast avsedd för inomhusbruk.
- Läs alla anvisningar och följ alla varningar och instruktioner på apparaten.
- Placera inte apparaten på ett ostadigt underlag (t.ex. en vagn, ett stativ, ett bord etc.).
- Använd inte denna apparat i närheten av vatten.
- Placera inte apparaten nära eller ovanför en radiator.
- Höljet är försett med öppningar för värmeavledning och ventilation. För att förhindra överhettning under drift får ventilationsöppningarna inte blockeras eller täckas över.
- Placera inte apparaten på en mjuk yta (t.ex. säng, soffa, filt etc.). Detta kommer att blockera ventilationen.
- Apparaten får inte installeras i en sluten miljö om inte tillräcklig ventilation garanteras.
- Spraya inga vätskor på apparaten.
- Dra ut nätkontakten före rengöring. Använd inte flytande rengöringsmedel eller skumrengöringsmedel.
- Rengör apparaten med en fuktig trasa.
- Anslut apparaten enligt den strömförsörjning som anges på märkskylten.
- För att förhindra skador på apparaten är det viktigt att alla apparater är ordentligt jordade.
- Placera inga föremål på nätkabeln och lägg den på ett sådant sätt att det inte finns någon risk att snubbla.
- Använd ett överspänningsskydd, en regulator eller en avbrottsfri strömförsörjning (UPS) för att skydda systemet mot plötslig, tillfällig och reducerad ström.
- Säkra systemkabeln och nätkabeln ordentligt och se till att inga föremål trycker på kabeln.
- För inte in några föremål i apparaten genom öppningarna i höljet. Det finns risk för kortslutning, vilket kan leda till brand eller elektriska stötar.
- Försök inte att reparera apparaten själv. Kontakta alltid ett auktoriserat kundservicecenter.
- Om något av följande inträffar ska du dra ur kontakten och skicka apparaten till en auktoriserad serviceverkstad för reparation
- Nätkabeln, nätaggatet eller kontakten till nätaggatet är skadad eller sliten;
- Vätska har trängt in i apparaten;
- Enheten har utsatts för regn eller vatten;
- Enheten har tappats eller höljet har skadats;
- Enhetens funktion har uppenbarligen förändrats;
- Apparaten kan inte användas på det sätt som beskrivs i bruksanvisningen.

**EU responsible person**

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH  
 Auf dem Schüffel 3  
 Lüdenscheid, Germany  
<https://www.assmann.com>  
[info@assmann.com](mailto:info@assmann.com)