

# DIGITUS PoE Surge Protector (RJ45), montaż na szynie DIN, do użytkowania wewnątrz pomieszczeń

DN-95421  
EAN 4016032473053



## Indoor DIN PoE surge protector

DIGITUS® Surge Protector to urządzenie zaprojektowane do przemysłowych rozwiązań sieciowych, które chroni przed przepięciami do 10 kV. Przy tym obsługiwane jest przesyłanie danych z prędkością do 1000 Mbps w sieciach Gigabit oraz standardy PoE: PoE, PoE+ i PoE++ (IEEE802.3af/at/bt). Dzięki temu moduł do montażu na szynie nie tylko zabezpiecza standardowe urządzenia sieciowe przed przepięciami, ale również można go wykorzystywać do wielu zastosowań typu PoE (PoE, PoE+, PoE++), przykładowo do kamer IP lub przełączników PoE. Montaż jest bardzo prosty i odbywa się poprzez zwykłe zatrzasknięcie na 35-milimetrowej szynie DIN, która jednocześnie może służyć jako uziemienie do urządzenia Surge Protector. Warto zapewnić sobie bezkompromisową ochronę wrażliwych urządzeń przed za wysokim napięciem i wpływami otoczenia.

## Ochrona przed przepięciami do 10 kV dla urządzeń sieciowych i PoE

- Gniazdo wejściowe: 1 x RJ45, ekranowane
- Gniazdo wyjściowe: 1 x RJ45, ekranowane
- Ochrona przed przepięciami: Tryb wspólny: 10 kV / tryb różnicowy: 1,5 kV
- Obsługiwane prędkości transferu danych: 10/100/1000 Mbps (IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab)
- Obsługiwane standardy PoE: IEEE802.3af/at/bt
- Maksymalne napięcie do zastosowań PoE: 60 V DC (maks. 120 W)

- Prąd upływowy: 10 kA (8/20µs, 1,25 kA na żyłę)
- Chronione żyły: 1-8
- Poziom ochrony w trybie wspólnym: (10/700µs) 10 kV
- Poziom ochrony w trybie różnicowym: (10/700µs) 1,5 kV
- Tłumienność wtrąceniowa: -1 dB
- Tłumienność odbiciowa: -20 dB
- Czas reakcji: 5 ns
- Uziemienie poprzez szynę DIN
- Temperatura robocza: od -40°C do 85°C
- Wilgotność robocza: od 20% do 80% RH (bez skraplania)
- Robocza wysokość nad poziomem morza: maks. 2000 m
- Obudowa: ze stopu cynku
- Kolor: szary
- Montaż: na szynie DIN (35-milimetrowa szyna montażowa)
- Stopień ochrony: IP40
- Wymiary: 77,2 x 45 x 19 mm (dł. x szer. x wys.)
- Waga: 115 g
- Zalecenia producenta: dla zapewnienia skutecznej ochrony Surge Protector musi być połączony z uziemionym przewodem.

## Atrybuty

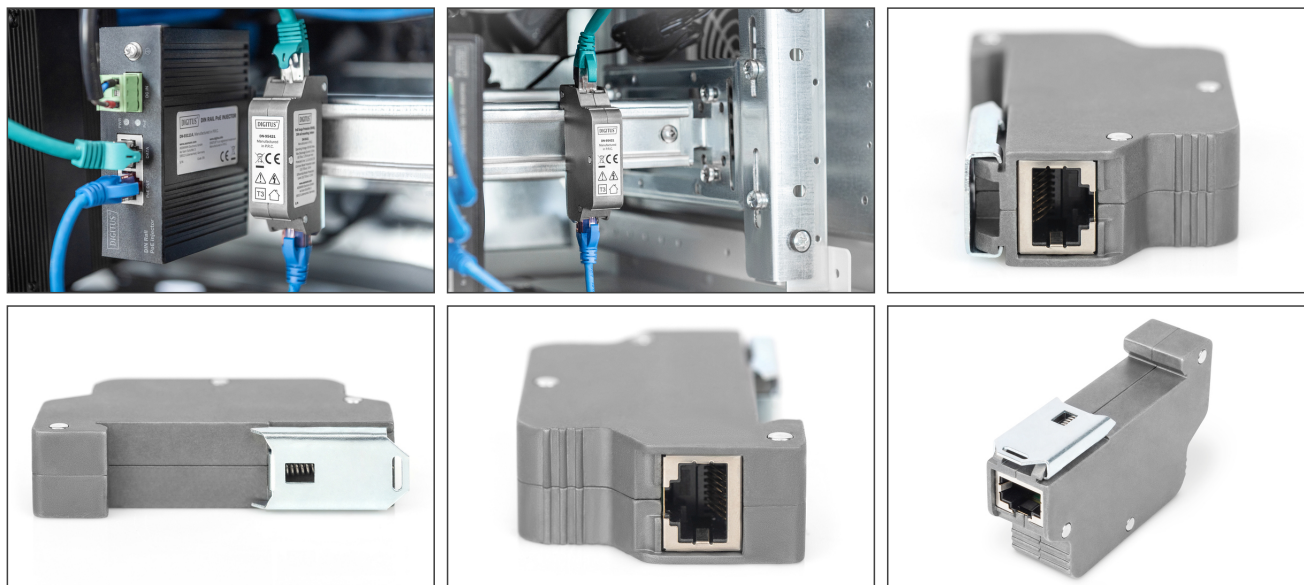
- Zastosowanie w przemyśle: nie

## Zawartość opakowania

- 1 x PoE Surge Protector (RJ45), montaż na szynie DIN, do użytkowania wewnątrz pomieszczeń
- 1 x QIG

Logistyka						
	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm <sup>3</sup>
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	100	15.40	20.50	30.50	34.00	21,258.50
Opakowanie wewnętrzne	1	0.15	5.50	8.70	3.10	148.34
Opakowanie jednostkowe	1	0.15	5.50	8.70	3.10	148.34
Netto bez opakowania	1	0.14	5.50	8.70	3.10	148.34

## Więcej zdjęć



## Safety notes

- Ten produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku w pomieszczeniach.
- Przeczytaj wszystkie instrukcje i postępuj zgodnie ze wszystkimi ostrzeżeniami i instrukcjami na urządzeniu.
- Nie należy umieszczać urządzenia na niestabilnej powierzchni (takiej jak wózek, stojak, stół itp.).
- Nie używaj tego urządzenia w pobliżu wody.
- Nie umieszczać urządzenia w pobliżu lub nad grzejnikiem.
- Obudowa jest wyposażona w otwory służące do odprowadzania ciepła i wentylacji. Aby zapobiec przegrzaniu podczas pracy, otwory wentylacyjne nie mogą być blokowane ani zakrywane.
- Nie należy umieszczać urządzenia na miękkiej powierzchni (np. łóżku, sofie, kocu itp.). Spowoduje to zablokowanie wentylacji.
- Urządzenia nie wolno instalować w zamkniętym środowisku, jeśli nie jest zapewniona odpowiednia wentylacja.
- Nie rozpylać żadnych płynów na urządzenie.
- Przed czyszczeniem należy odłączyć wtyczkę zasilania. Nie używaj żadnych płynnych lub piankowych środków czyszczących.
- Urządzenie należy czyścić wilgotną szmatką.
- Podłącz urządzenie zgodnie z zasilaniem podanym na tabliczce znamionowej.
- Aby zapobiec uszkodzeniu urządzenia, ważne jest, aby wszystkie urządzenia były prawidłowo uziemione.
- Nie umieszczaj żadnych przedmiotów na kablu zasilającym i układaj go w taki sposób, aby uniknąć ryzyka potknięcia.
- Używaj listwy przeciwprzepięciowej, regulatora lub zasilacza awaryjnego (UPS), aby chronić system przed nagłym, tymczasowym i zmniejszonym zasilaniem.
- Prawidłowo zabezpiecz kabel systemowy i sieciowy oraz upewnij się, że żadne przedmioty nie naciskają na kabel.
- Nie wolno wkładać żadnych przedmiotów do urządzenia przez otwory w obudowie. Istnieje ryzyko zwarcia, które może doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem.
- Nie należy podejmować prób samodzielnej naprawy urządzenia. Należy zawsze kontaktować się z autoryzowanym centrum obsługi klienta.
- Jeśli wystąpi jeden z poniższych warunków, odłącz urządzenie i wyślij je do autoryzowanego centrum serwisowego w celu naprawy
- Kabel sieciowy, zasilacz lub wtyczka zasilacza są uszkodzone lub zużyte;
- Ciecz przedostała się do urządzenia;
- Urządzenie zostało wystawione na działanie deszczu lub wody;
- Urządzenie zostało upuszczone lub obudowa została uszkodzona;
- Funkcja urządzenia oczywiście uległa zmianie;
- Urządzenie nie może być obsługiwane w sposób opisany w instrukcji obsługi.

## 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)