



**Protezione dalle sovratensioni
PoE Gigabit 110W per uso
esterno**



**Guida di installazione rapida
DN-95425**

1. Introduzione

DN-95425 è un dispositivo di protezione dalle sovratensioni PoE a porta singola progettato per uso esterno con un involucro in lega di alluminio IP 67. Supporta segnali di rete a 8 linee e fornisce una protezione dalle sovratensioni per fili PoE. La tensione massima di sovratensione di modo comune è di 10KV (10/700us) e la tensione massima di sovratensione di modo differenziale è di 6KV (10/700us). Supporta velocità dati 10/100/1000Mbps. Ideale per fili PoE da 110W (max) e protegge bene i dispositivi dai danni da sovratensione. Progettato per uso esterno, il DN-95425 funziona da -40°C a +65°C in un involucro IP67 e con una tensione di 60Vdc (max). La porta dell'apparecchio dovrebbe essere sempre collegata al dispositivo che si desidera proteggere.

2. Caratteristiche

1. La tensione massima di sovratensione di modo comune è di 10KV (10/700us)
2. La tensione massima di sovratensione di modo differenziale è di 6KV (10/700us)
3. Supporta velocità dati 10/100/1000Mbps
4. Ideale per fili PoE da 110W (max)
5. IP 67 appositamente progettato per uso esterno

3. Contenuto dell'imballaggio:

- 1x protezione dalle sovratensioni PoE
- 1x capocorda di terra Cavo: 16AWG
- 1x QIG



4. Specifiche del prodotto

Standard	<ul style="list-style-type: none">• IEEE802.3 10Base-T Ethernet• IEEE802.3u 100Base-Tx Fast Ethernet• IEEE802.3ab 1000Base-T Gigabit Ethernet• Supporta cavo PoE con standard IEEE802.3af/at• Supporta standard 110W PoE++• Conformità RoHS• Conformità RAEE
Tensione di esercizio	44-57Vdc, (max 60Vdc)
Corrente DC massima di esercizio	1A per 2 coppie, 2A per 4 coppie, massimo 110W
Pin di alimentazione	4/5(+), 7/8(-) e 3/6(+), 1/2(-)
Velocità dati	10/100/1000 Mbps
Temperatura di esercizio	da -40°C a 65°C
Umidità di esercizio	da 20% a 80%, nessuna condensa
Temperatura di conservazione	da -40°C a 85°C
Umidità di conservazione	da 10% a 95%, nessuna condensa

Altitudine di funzionamento	Fino a 5000 metri
Corrente di scarica max	20KA (8/20us, 2.5KA per linea)
Linea protetta	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8
Livello di protezione modo comune (10/700us)	10KV
Livello di protezione modo differenziale (10/700us)	6KV
Tensione intervento (da linea a terra)	122,5V max
Tensione intervento (da linea a linea)	26,7V max
Perdita di inserzione @10MHz/100MHz	-1db
Perdita di ritorno @10MHz/100MHz	-20db
Tempo di risposta	5ns
Involucro	Lega di alluminio
Colore	Bianco
Montaggio	Montaggio a parete
Classificazione IP	IP67
Dimensioni	209 x 53 x 37,5 mm
Peso	380g

5. Panoramica del prodotto



1. Apparecchio: Apparecchio protetto da collegare all'apposita porta
2. Terra
3. Foro di montaggio
4. Linea: Porta di ingresso protezione da fulmini

6. Diagramma del prodotto



1	Alimentazione AC	3	Telecamera di rete
2	Switch PoE		

Con la presente Assmann Electronic GmbH dichiara che la dichiarazione di conformità fa parte del contenuto della spedizione. Qualora la dichiarazione di conformità risultasse mancante, è possibile richiederla per posta all'indirizzo del produttore indicato di seguito.

www.assmann.com

Assmann Electronic GmbH

Auf dem Schüffel 3

58513 Lüdenscheid

Germania

