SPI V2

Iniettore PoE Gigabit con protezione da sovratensioni ad alta potenza



Surge Protector Injector V2 è un iniettore Power over Ethernet con dispositivo di protezione contro le sovratensioni integrato che appartiene alla famiglia Smart Power Module System: un sistema modulare progettato per alimentare dispositivi Power over Ethernet. Ogni modulo funziona in modo indipendente e garantisce il massimo livello di affidabilità e sicurezza. Tramite i selettori laterali è possibile impostare la modalità PoE e la polarità.

Caratteristiche

- Selettore di modalità: MODE A+B (PoE++) MODE B 4,5 / 7,8) MODE A (1,2 / 3,6)
- Selettore di polarità: POLARITÀ NORMALE: + 4,5 e/o 1,2 | – 7,8 e/o 3,6
- POLARITÀ INVERSA: – 4,5 e/o 1,2 | + 7,8 e/o 3,6

2 Fasi
tvs - gdT

15 kA picco
corrente

AB Modalità
PoE

LAN Isolamento
galvanico



9dot Smart solutions for new energy systems

Smart Power Module System

Specifiche elettriche

Tensione di esercizio	+/- 10 - 60 Volt AC/DC
Corrente tipica	1A, 2A (PoE++) - corrente massima breve periodo 3A
Connettori alimentaz,	Morsettiera a 2 fili da 1.31 mm²
Connettori Ethernet	2 x jack RJ45 schermati (LAN / PoE + Data)
Connettori GND	Vite M4
Velocità di trasmissione	10BaseT; 100BaseT; 1000BaseT
Modalità PoE	selezionabile (A, B, A + B, A inversione di polarità, B inversione di polarità, Polarità inversa A + B)
Led	1 x LED (Status)

Specifiche SPD

Scintilla sovratensione	150 Volt
Picco di corrente	15kA
Modalità di protezione	Tutte le linee (1-8) Protette (L-L) e (L-G)
Tecnologia SPD	2 fasi: TVS, GDT

Specifiche ambientali

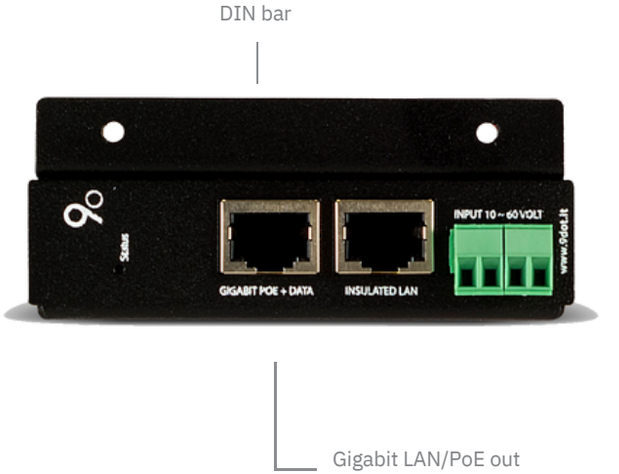
Temperatura di esercizio	-20 °C a +45 °C
Umidità	5 - 95% senza condensa

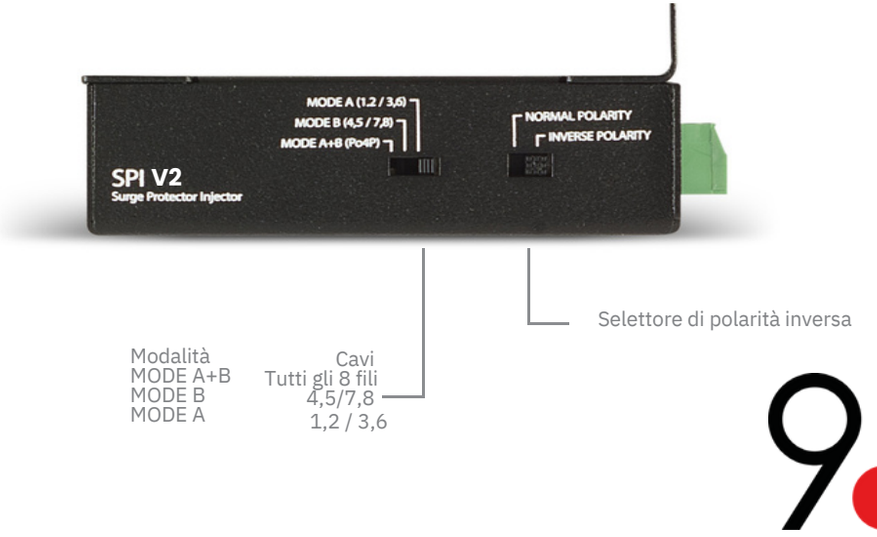
Specifiche meccaniche

Dimensioni (LxPxH)	87 x 84 x 24 (36 con flangia) mm
Peso	150gr
Materiale	Ferro verniciato
Montaggio	Montaggio su rack (con Staffa Rack opzionale) o guida DIN (con clip DIN opzionale)

Conformità e Garanzia

Conformità RoHS	Si
Certificazioni	CE - FCC
Garanzia	consultare con il distributore più vicino





TERMINI DI UTILIZZO: Questo dispositivo deve essere installato da un addetto professionista. Come condizioni di garanzia del prodotto, è necessario utilizzare un cavo Ethernet schermato e la messa a terra. Tutte le specifiche in questo documento sono soggette a modifiche senza preavviso. Per ulteriori informazioni visitare il sito www.9dot.it