

Codice: OPV-8/R

## LIMITATORE DI SOVRATENSIONE VIDEO **OPV-8/R**

Netto: **4.56 EUR** Lordo: **5.56 EUR**

Il limitatore di sovratensione video OPV-8/R protegge efficacemente la linea di trasmissione consentendo di portare via la corrente di picco a terra, in modo da garantire un'adeguata protezione contro le sovratensioni dei dispositivi elettronici. Le nostre statistiche raccolte nel corso di molti anni dimostrano che circa il 25% di danni alle apparecchiature elettroniche sono causati da sovratensioni.

OPV-8/R non compromette la qualità del segnale ed è un dispositivo passivo che non richiede alimentazione.

NOTA! Prima dell'installazione, leggere le istruzioni seguenti: I lavori di installazione non possono essere effettuati durante la tempesta. OPV-8/R va collegato a un impianto di terra efficiente. Il limitatore deve essere collocato il più vicino possibile al dispositivo protetto. OPV-8/R non è bilanciato e il dispositivo protetto va collegato alle prese BNC di uscita "PROTECTED DEVICE". Le prese BNC "LINE" vanno collegate alla linea di trasmissione in cui può verificarsi una sovratensione.



### SPECIFICHE

Standard:	<ul style="list-style-type: none"><li>• AHD - 5 Mpx</li><li>• HD-CVI - 8 Mpx 4K UHD</li><li>• HD-TVI - 5 Mpx</li><li>• CVBS - PAL / NTSC</li></ul>
Tensione di soglia:	> 2.4 V (filo/filo)
Corrente massima di scarica:	5 kA
Impedenza in serie della linea:	1.1 $\Omega$ ( Filo )
Capacità:	< 7 pF
Larghezza di banda:	0 ... 140 MHz
Perdita di inserzione:	0.3 dB
Tempo di risposta:	15 ns
Messa a terra:	Indiretta, attraverso un cavo inserito
Numero di canali.:	8
Tipo di connettore d'ingresso:	Presca BNC
Tipo di connettore di uscita:	Presca BNC
Custodia:	Scheda PCB
Temperatura di funzionamento:	-50 °C ... 55 °C
Umidità relativa ambiente ammissibile:	< 95 %
Peso:	0.18 kg
Dimensioni:	219 x 41 x 34 mm
Costruttore / Marca:	DELTA
Garanzia:	<b>3 anni</b>

### PRESENTAZIONE

Vista frontale:



DELTA-OPTI Monika Matysiak; <https://www.delta.poznan.pl>  
POL; 60-713 Poznań; Graniczna 10  
e-mail: [delta-opti@delta.poznan.pl](mailto:delta-opti@delta.poznan.pl); tel: +(48) 61 864 69 60



Vista posteriore:



Vista dall'alto:



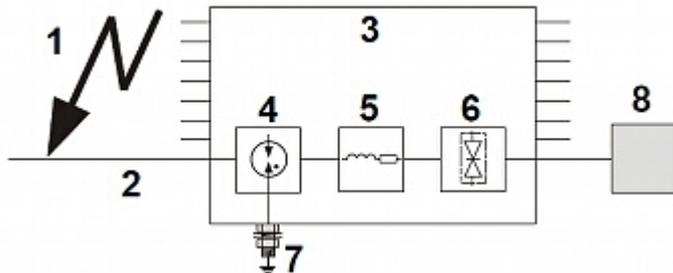
Il dispositivo OPV-8/R è progettato per funzionare con il telaio A19-FRAME o come un dispositivo separato:



Preparazione del dispositivo per il montaggio in un armadio RACK.

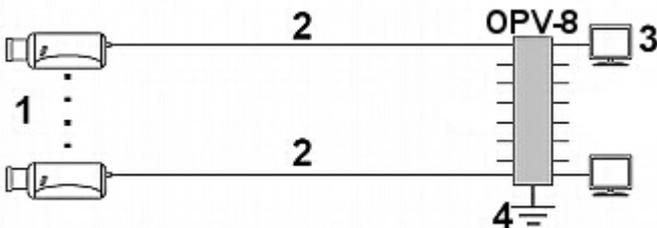
Nota! Nell'esempio di montaggio, la cornice A19-FRAME e la piastra A19-MASK devono essere acquistate separatamente.

Modo di funzionamento:



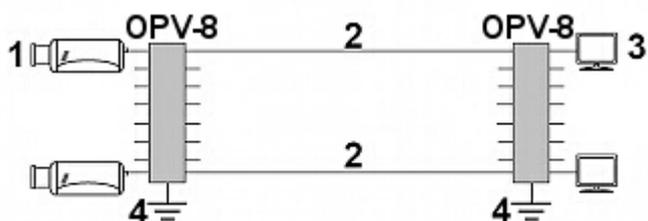
- 1) Sovratensione
- 2) Cavo coassiale
- 3) limitatore di sovratensione
- 4) parascintille a gas
- 5) circuito di ritardo
- 6) diodi di protezione
- 7) Messa a terra
- 8) Dispositivo protetto

Schema di collegamento:



- 1) Telecamere
- 2) Cavo coassiale
- 3) Monitor
- 4) Messa a terra

Per proteggere completamente tutti i dispositivi collegati alla linea contro le sovratensioni, utilizzare lo schema qui sotto:



- 1) Telecamere
  - 2) Cavo coassiale
  - 3) Monitor
  - 4) Messa a terra
- Fornita in dotazione:



I distanziali autoadesivi permettono una facile installazione della scheda a circuito stampato

### I NOSTRI TEST

Risposta in frequenza-ampiezza (RF PWR OUT = 0 dBm):



### CONFEZIONE

Dimensioni (L x P x A): 0x0x0 mm	Peso lordo: 0 kg
----------------------------------	------------------



DELTA-OPTI Monika Matysiak; <https://www.delta.poznan.pl>  
 POL; 60-713 Poznań; Graniczna 10  
 e-mail: delta-opti@delta.poznan.pl; tel: +(48) 61 864 69 60