

Separator galwaniczny HST-1F-EXT



Model : -

Separator galwaniczny HST-1F-EXT

Producent : Ewimar

Separator galwaniczny HST-1F-EXT



Separator wideo HST1FECO / HST1FEXT

- ☐ kompatybilny z systemami: HDCVI, HDTVI, AHD
- ☐ liczba kanałów: ☐ 1
- ☐ izolacja galwaniczna 800VDC
- ☐ pasmo przenoszenia: ☐ 42MHz
- ☐ 2-kierunkowa transmisja sygnału
- ☐ tłumienie: 0.6dB
- ☐ konwerter na skrętkę UTP

- ☐ w modelu HST-1F-EXT:
 - ☐ wbudowany bezpiecznik MOSFET
 - ☐ 3 stopnie ochrony przeciwprzepięciowej

- ☐ temperatura pracy: -40°C ~ 60°C
- ☐ wymiary: ☐ 82x24x31mm (bez przewodu)
- ☐ gwarancja: 24 miesiące

HST-1F-ECO ☐ / HST-1F-EXT ☐ ☐ jest 1-kanałowym separatorem galwanicznym wideo HD,

Separator galwaniczny HST-1F-EXT

zintegrowanym z konwerterem (transformatorem) dla skrętki UTP. Dedykowany jest do urządzeń telewizji przemysłowej wysokiej rozdzielczości, wykorzystującym standard sygnału AHD, HD-CVI, HD-TVI (Turbo HD). □ Zapewnia izolację pomiędzy poszczególnymi punktami instalacji takimi jak kamery i rejestratory DVR, chroniąc je przed skutkami różnic potencjałów. □ Konwerter UTP umożliwia przesyłanie Video o maksymalnej rozdzielczości 2Mpix za pomocą jednej pary skrętki komputerowej, co obniża koszty okablowania

Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe (model □ HST-1F-EXT)

W przypadku HST-1F-EXT zapewnia maksymalny poziom skuteczności ochronnej dzięki zabezpieczeniom przeciwprzepięciowym 2x10kA, zawierającym unikalne rozwiązanie w postaci □ bezpiecznika MOSFET. Chroni przed przepięciami, wyładowaniami atmosferycznymi i różnicami potencjałów. Zalecany jest w instalacjach HD-CCTV, umiejscowionych w warunkach przemysłowych takich jak metalowe hale, metalowe słupy, różne punkty zasilania poszczególnych urządzeń, w których pojawiają się potencjały pomiędzy poszczególnymi punktami uziemienia. Takie warunki pracy wprowadzają niekorzystne warunki pracy obwodów wejściowych / wyjściowych, generując widoczne w obrazie zakłócenia a nawet uszkodzenia sprzętu, pomimo braku wyładowań atmosferycznych.

Specyfikacja techniczna:

Impedancja wejścia (Linia)
110 Ω

Impedancja wyjścia (Urządzenie)
75 Ω

Złącze wejściowe (Linia)
Złącze śrubowe, wyjmowane

Złącze wyjściowe (Urządzenie)
Przewód z męskim wtykiem BNC

Pasmo przenoszenia
42 MHz

Tłumienie
0.6dB

Poziom izolacji
DC 800V

Separator galwaniczny HST-1F-EXT

Zabezpieczenie antyprzepięciowe
Ochronnik gazowy, transil, bezpiecznik MOSFET

Ochrona linia-ziemia
Ochronnik gazowy: 90V, 2x10kA @ 8/20uS

Ochrona linia-linia
Mostek ochronny: 6V, 15A @ 8/20uS

Pojemność obwodu zabezpieczenia
ok. 10pF

Temperatura pracy
-40°C ~ 60°C

Wymiary
82x24x31mm (bez przewodu)

Cena : 118,08 zł Brutto (96,00 zł Netto)

Dostępność: Produkt dostępny w naszym sklepie od 25 luty 2019