Dane aktualne na dzień: 12-11-2026 18:03

Link do produktu: https://sklep.led.com.pl/separator-galwaniczny-do-koncentr-hso-1f-eco-p-9802.html



Separator galwaniczny do koncentr. HSO-1F-ECO

Cena brutto	**111,93 zł**
Cena netto	**91,00 zł**
Dostępność	Dostępność: dla potwierdzenia dostępności prosimy o kontakt
Czas wysyłki	**14 dni**
Numer katalogowy	**14617**
Producent	**EWIMAR**

Opis produktu

HSO-1F-ECO jest 1-kanałowym, ekonomicznym separatorem galwanicznym dla przewodu koncentrycznego 75 Ohm, dedykowanym do urządzeń telewizji przemysłowej wysokiej rozdzielczości, wykorzystującym sygnały w standardzie AHD, HD-CVI, HD-TVI oraz Turbo HD.

Zapewnia izolację pomiędzy poszczególnumi punktami instalacji takimi jak kamery i rejestratory DVR, chroniąc je przed skutkami różnic potencjałów. Zalecany jest w instalacjach 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.

Pasmo przenoszenia sygnalu zostało dobrane odpowiednio do systemów analogowej transmisji HD, pozwalając na przesyłanie obrazu w rozdzielczości do 1080p.
W urządzeniu zastosowano markowe złącza BNC, dzięki czemu zapewniona jest wysoka jakość i trwałość połączenia, nawet w niekorzystnych warunkach temperaturowych.

HSO-1F-ECO, może być używany w aplikacjach 1-kanałowych w połączeniu z zabezpieczeniem serii HDO i wielokanałowych w połączeniu z panelami serii FKO i LHD . Urządzenie transmituje sygnał w obydwie strony i może być stosowany po stronie kamer lub po stronie rejestratorów DVR. Przy długich przewodach zalecane jest jest stosowanie separatora po stronie rejestratora.

Przykład zastosowania separatora z zabezpieczeniam serii HDO

Przykład zastosowania separatora

Specyfikacja techniczna:

Impedancja	75 Ohm
Złącze wejściowe (Linia)	Gniazdo żeńskie BNC
Złącze wyjściowe (Urządzenie)	Przewód z męskim wtykiem BNC
Pasmo przenoszenia	50MHz
Tłumienie	0,5dB @1MHz
Poziom izolacji	800V DC
Wymiary	86mm x 24mm x 31mm (bez przewodu)