

Uniwersalne 16 kanałowe zabezpieczenie toru video

model **LKTO-16R**

Panel serii LKTO-16R jest uniwersalnym urządzeniem, łączącym w sobie właściwości paneli LKO i LKT w jednej obudowie. Sprawia to, że każdy kanał może być indywidualnie dostosowany zarówno dla skrętki UTP, jak i dla przewodu koncentrycznego. Wybór rodzaju połączenia jest dokonywany, przez odpowiednie przestawienie zworek w pozycji "Coaxial" lub "UTP". LKTO 16R przeznaczony jest do montowania w szafach RACK 19" zarówno wiszących jak i wolnostojących. Możliwy jest ich montaż zarówno na przednich, jak i na tylnych szynach szaf (na tylnych szynach możemy je montować pod kątem 45 stopni, po zakupieniu dodatkowych uchwytów LK-MOUNT). Działa dwukierunkowo, więc możliwe jest zastosowanie go po stronie nadawczej jak i odbiorczej. Wbudowane trójstopniowe zabezpieczenie antyprzepięciowe, ogranicza możliwość uszkodzenia urządzeń nadawczych (kamery) oraz odbiorczych (rejestratory) przed skutkami przepięć, wyładowań atmosferycznych oraz aktami wandalizmu. Każdy obwód transformatora posiada odłączany filtr podbijający wysokie częstotliwości, co ma znaczenie przy długich przewodach, lecz przy krótkich odcinkach powinien być odłączony w celu eliminacji efektu pulsowania. Panel posiada separację pomiędzy poszczególnymi kanałami, co umożliwia zastosowanie separatorów galwanicznych lub optycznych produkcji Ewimar. Specjalnie wypuszczona tylna część posiada otwory, przeznaczone do skrępowania przewodów opaskami zaciskowymi, uniemożliwiając ich przypadkowe wyrwanie.

Parametr	Wartość
Napięcie nominalne toru wideo	5 V
Maksymalne ciągłe napięcie toru wideo	6 V
Nominalny prąd wyladowczy (8/20µs) toru wideo	5 kA
Maksymalny prąd wyladowczy (8/20µs) toru wideo	10 kA
Napięcie protekcji (10/700µs) toru wideo	< 20 V
Czas reakcji toru wideo	≤ 1 ns
Tłumienie toru wideo	≤ 0.5 dB
Impedancja szeregową toru wideo	$\leq 1\Omega$
Pasma przenoszenia toru wideo	0-100 MHz
Gwarancja	36 m-cy