



Cennik Ewimar



Ceny netto

Spis treści

(kliknij i przejdź do wybranej kategorii)




BEZPRZEWODOWA TRANSMISJA VIDEO ANALOG/AHD	3
RADIOLINIE	4
ZABEZPIECZENIA SYSTEMÓW AHD, DHD, TurboHD, HD-CVI, HD-TVI	6
1-kanałowe	6
8-kanałowe	7
16-kanałowe	8
ZABEZPIECZENIA SYSTEMÓW HD-SDI	10
1-kanałowe	10
8-kanałowe	10
16-kanałowe	11
ZABEZPIECZENIA SYSTEMÓW IP	12
1-kanałowe	12
4-kanałowe	14
8-kanałowe	15
16-kanałowe	17
ZABEZPIECZENIA ANALOGOWE	19
1-kanałowe	19
dla przewodu koncentrycznego	19
dla skrętki utp	20
4-kanałowe	22
uniwersalne	22
dla przewodu koncentrycznego	22
dla skrętki utp	23
8-kanałowe	24
uniwersalne	24
dla przewodu koncentrycznego	24
dla skrętki utp	25
16-kanałowe	26
uniwersalne	26
dla przewodu koncentrycznego	27
dla skrętki utp	28
ZABEZPIECZENIA RS-485	29
URZĄDZENIA DO TELEMETRII	29
KONWERTERY PROTOKOŁÓW	30
PRZEDŁUŻACZE MYSZY <i>MUSB</i>	33
PASYWNE URZĄDZENIA DO PRZESYŁU SYGNAŁU PO SKRĘTCE UTP	34
AKTYWNE URZĄDZENIA DO PRZESYŁU SYGNAŁU PO SKRĘTCE UTP	35
ZABEZPIECZENIE SIECI 230V	35
PRZEKAŹNIKI I MODUŁY ZABEZPIEZAJACE	35

BEZPRZEWODOWA TRANSMISJA VIDEO *AV-LINK*

<p><u>AV-2500-ECO</u> - Wyprzedaż*</p> 	<p>System do bezprzewodowej transmisji Video 2500m</p> <ul style="list-style-type: none"> • Częstotliwość 5.8 GHz • 7 kanałów radiowych • 1 kanał Video • 2 kanały Audio • Zasięg do 2.5 km • Antena kierunkowa aktywna • Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe • Wbudowany transformator na skrętkę UTP • Zastosowanie zewnętrzne • Uchwyt do mocowanie na rurze, słupie, maszcie 	<p>565,00 zł</p>
<p><u>AV-1500-MINI</u></p> 	<p>System do bezprzewodowej transmisji Video 1500m</p> <ul style="list-style-type: none"> • Częstotliwość 5.8 GHz • 7 kanałów radiowych • 1 kanał Video • 1 kanał Audio • Zasięg do 1.5 km • Antena kierunkowa, pasywna • Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe • Wbudowany transformator na skrętkę • Zastosowanie zewnętrzne • Uchwyt ściennie – sufitowy 	<p>499,00 zł</p>
<p><u>AV-300-MINI</u> <u>AV-300-MINI-L</u></p> 	<p>System do bezprzewodowej transmisji Video 300m</p> <ul style="list-style-type: none"> • Częstotliwość 5.8 GHz • 7 kanałów radiowych • 1 kanał Video • 1 kanał Audio • Zasięg do 300 m • Dostosowany do przewodu koncentrycznego • Antena kierunkowa, pasywna • Zastosowanie zewnętrzne • Uchwyt ściennie – sufitowy • Model AV-300-MINI-L dedykowany do montażu w szybach wind 	<p>439,00 zł</p>
<p><u>AV-100-MICRO-BNC</u> <u>AV-100-MICRO-UTP</u></p> 	<p>Miniaturowy system bezprzewodowej transmisji Video</p> <ul style="list-style-type: none"> • Częstotliwość 5.8 GHz • 7 kanałów radiowych • 1 kanał Video • 1 kanał Audio • Zasięg do 100 m • Antena dookólna • Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe • Kompaktowe wymiary obudowy • Wbudowany transformator na skrętkę, złącze RJ45 (wersja AV-100-MICRO-UTP) • Przewody połączeniowe BNC i audio (wersja AV-100-MICRO-BNC) 	<p>429,00 zł</p>





BEZPRZEWODOWA TRANSMISJA AV-LINK **ANALOG/AHD**

<p>AV-500AHD-MINI</p> 	<p>Zestaw transmisji bezprzewodowej do AHD, 500m</p> <ul style="list-style-type: none"> • Częstotliwość 5.8 GHz • Transmisja AHD-M lub PAL 960H • 8 kanałów radiowych • 1 kanał Video • 1 kanał Audio • Zasięg do 500m • Antena kierunkowa, pasywna • Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe • Wbudowany transformator na skrętkę • Zastosowanie zewnętrzne • Uchwyt ściennie – sufitowy <p style="text-align: center;">NOWOŚĆ</p>	<p style="text-align: right;">695,00 zł</p>
<p>AV-300AHD-MINI AV-300AHD-MINI-L</p> 	<p>Zestaw transmisji bezprzewodowej do AHD, 300m</p> <ul style="list-style-type: none"> • Częstotliwość 5.8 GHz • Transmisja AHD-M lub PAL 960H • 8 kanałów radiowych • 1 kanał Video • Zasięg do 300 m • Dostosowany do przewodu koncentrycznego • Antena kierunkowa, pasywna • Zastosowanie zewnętrzne • Uchwyt ściennie – sufitowy • Model AV-300AHD-MINI-L dedykowany do montażu w szybach wind <p style="text-align: center;">NOWOŚĆ</p>	<p style="text-align: right;">595,00 zł</p>
<h2>RADIOLINIE</h2>		
<p>EW-RA1/150SR</p> 	<p>Sterownik radiowy 1-kanałowy o zasięgu 150 m</p> <ul style="list-style-type: none"> • Radiolinia 1- kanał ze stykami NO/NC • Praca monostabilna, Bi-stabilna • Ochrona sabotażowa obudowy • Obsługa 15 pilotów • Zwiększona żywotność baterii pilotów • Pamięć ostatniego stanu wyjść • Zestaw zawiera: odbiornik + 2 piloty • Dostępny model zasilany napięciem 230 V 	<p style="text-align: right;">98,00 zł</p>
<p>EW-RA2/150SR</p> 	<p>Sterownik radiowy 2-kanałowy o zasięgu 150m</p> <ul style="list-style-type: none"> • Radiolinia 2-kanałowa z wyjściami przekaźnikowymi • 2 tryby pracy: Niezależny i Uzbrój / Rozbrój • Ochrona przepięciowa od strony zasilania • Praca monostabilna, Bi-stabilna • Ochrona sabotażowa obudowy • Obsługa 15 pilotów, z identyfikacją numeru • Indywidualne dodawanie / usuwanie pilotów • Zwiększona żywotność baterii pilotów • Pamięć ostatniego stanu wyjść • Zestaw zawiera: odbiornik + 2 piloty 	<p style="text-align: right;">105,00 zł</p>

<p>EW-RA1/250 HR</p> 	<p>Sterownik radiowy 1-kanalowy o zasięgu 250m</p> <ul style="list-style-type: none"> • Radiolinia Heterodynowa 1- kanałowa • 1 wyjście przekaźnikowe NO/NC • Praca monostabilna, Bi-stabilna • Ochrona sabotażowa obudowy • Obsługa 15 pilotów • Zwiększona żywotność baterii pilotów • Pamięć ostatniego stanu wyjść • Zestaw zawiera: odbiornik + 2 piloty 	<p>118,00 zł</p>
<p>EW-RA2/250 HR</p> 	<p>Sterownik radiowy 2-kanalowy o zasięgu 250m</p> <ul style="list-style-type: none"> • Radiolinia Heterodynowa 2- kanałowa • 2 wyjścia przekaźnikowe NO/NC • 2 tryby pracy: Niezależny i Uzbrój / Rozbrój • Ochrona przepięciowa od strony zasilania • Praca monostabilna, Bi-stabilna • Ochrona sabotażowa obudowy • Obsługa 15 pilotów • Indywidualne dodawanie / usuwanie pilotów • Identyfikacja numeru pilota • Zwiększona żywotność baterii pilotów • Pamięć ostatniego stanu wyjść • Zestaw zawiera: odbiornik + 2 piloty 	<p>125,00 zł</p>
<p>EW-RA-230/2/SR</p> 	<p>Sterownik radiowy z podwójnym kanałem dla urządzeń 230V</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 wyjście przekaźnikowe 2-biegunowe o obciążalności stałej 4A • Praca w trybie bistabilnym (włącz/wyłącz) lub monostabilnym (chwilowym) z definiowanym czasem aktywacji przekaźnika - do 4 minut • Obsługa 15 nadajników radiowych • Pamięć ostatniego stanu – w przypadku chwilowej utraty zasilania, następuje przywrócenie ostatniego stanu wyjścia przekaźnikowego – dotyczy pracy bistabilnej. • Zabezpieczenie przed przepięciami od strony zasilania 	<p>239,00 zł</p>

ZABEZPIECZENIA SYSTEMÓW AHD, DHD, TurboHD, HD-CVI, HD-TVI

ZABEZPIECZENIA 1-KANAŁOWE

<p>HDO-1F-PRO</p> 	<p style="text-align: center;">Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe do kamer z gniazdem BNC</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kompatybilny z systemami AHD, DHD, TurboHD, HD-CVI, HD-TVI • 3- stopnie ochrony przepięciowej • Pasywne działanie • 2-kierunkowa transmisja sygnału • Niska pojemność obwodu • Wysokiej jakości złącza BNC • Odprowadzanie ładunku do ziemi 	<p>50,00 zł</p>
<p>HDT-1F-PRO</p> 	<p style="text-align: center;">Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe do kamer z transformatorem na skrętkę</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kompatybilny z systemami AHD, DHD, TurboHD, HD-CVI, HD-TVI • 3- stopnie ochrony przepięciowej • Pasywne działanie • 2-kierunkowa transmisja sygnału • Niska pojemność obwodu • Wysokiej jakości złącze BNC • Odprowadzanie ładunku do ziemi 	<p>59,00 zł</p>
<p>HDO-1F-EXT</p> 	<p style="text-align: center;">Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe do kamer z gniazdem BNC</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kompatybilny z systemami AHD, DHD, TurboHD, HD-CVI, HD-TVI • 3- stopnie ochrony przepięciowej • Super szybki czas zadziałania – bezpiecznik MOSFET • Skuteczność ochrony przepięciowej 4kV/4kA, 8/20 us • Pasywne działanie • 2-kierunkowa transmisja sygnału • Niska pojemność obwodu • Wysokiej jakości złącze BNC • Odprowadzanie ładunku do ziemi 	<p>59,00 zł</p>
<p>HDT-1F-EXT</p> 	<p style="text-align: center;">Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe do kamer z transformatorem na skrętkę</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kompatybilny z systemami AHD, DHD, TurboHD, HD-CVI, HD-TVI • 3- stopnie ochrony przepięciowej • Super szybki czas zadziałania – bezpiecznik MOSFET • Skuteczność ochrony przepięciowej 4kV/4kA, 8/20 us • Pasywne działanie • 2-kierunkowa transmisja sygnału • Niska pojemność obwodu • Wysokiej jakości złącze BNC • Odprowadzanie ładunku do ziemi 	<p>73,00 zł</p>

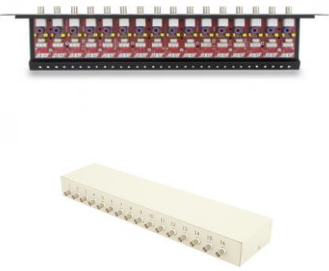
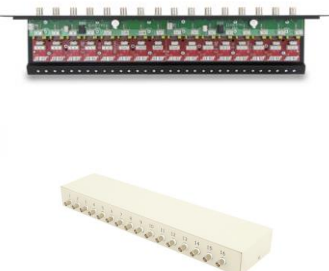
ZABEZPIECZENIA 4-KANAŁOWE

<p>LHD-4-PRO-FPS</p> 	<p>4 kanałowe zabezpieczenie przeciwprzebiegiowe toru Video z transformatorem na skrętkę serii PROFESSIONAL</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kompatybilny z systemami AHD, DHD, TurboHD, HD-CVI, HD-TVI • 3- stopnie ochrony przepięciowej • 2-kierunkowa transmisja sygnału • Wejścia uniwersalne dla skrętki i koncentryka • Odprowadzanie ładunku do ziemi • Dystrybucja zasilania 12V lub 24V dla 4 kamer 	<p>179,00 zł</p>
<p>LHD-4-EXT-FPS</p> 	<p>4 kanałowe zabezpieczenie przeciwprzebiegiowe toru Video z transformatorem na skrętkę serii EXTREME</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kompatybilny z systemami AHD, DHD, TurboHD, HD-CVI, HD-TVI • 3- stopnie ochrony przepięciowej • Super szybki czas zadziałania – bezpiecznik MOSFET • Skuteczność ochrony przepięciowej 4kV/4kA, 8/20 us • 2-kierunkowa transmisja sygnału • Wejścia uniwersalne dla skrętki i koncentryka • Odprowadzanie ładunku do ziemi • Dystrybucja zasilania 12V lub 24V dla 4 kamer 	<p>219,00 zł</p>

ZABEZPIECZENIA 8-KANAŁOWE



<p>LHD-8R-PRO</p> 	<p>8-kanałowe zabezpieczenie przeciwprzebiegiowe toru Video z transformatorem na skrętkę</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kompatybilny z systemami AHD, DHD, TurboHD, HD-CVI, HD-TVI • 3- stopnie ochrony przepięciowej • 2-kierunkowa transmisja sygnału • Wejścia uniwersalne dla skrętki i koncentryka • Panel dostępny również w kolorze białym • Sposoby montażu urządzenia: Szafa RACK 19" wersja LHD-8R-PRO Wolnostojący w wersji LHD-8-PRO 	<p>359,00 zł</p>
<p>LHD-8R-PRO-FPS</p> 	<p>8-kanałowe zabezpieczenie przeciwprzebiegiowe toru Video z transformatorem na skrętkę i dystrybucją zasilania</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kompatybilny z systemami AHD, DHD, TurboHD, HD-CVI, HD-TVI • 3- stopnie ochrony przepięciowej • 2-kierunkowa transmisja sygnału • Wejścia uniwersalne dla skrętki i koncentryka • Dystrybucja zasilania dla 8 kamer • Panel dostępny również w kolorze białym • Sposoby montażu urządzenia: Szafa RACK 19" wersja LHD-8R-PRO-FPS Wolnostojący w wersji LHD-8-PRO-FPS 	<p>439,00 zł</p>

<p><u>LHD-8R-EXT</u></p> 	<p>8-kanalowe zabezpieczenie przeciwprzepięciowe toru Video z transformatorem na skrętkę</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kompatybilny z systemami AHD, DHD, TurboHD, HD-CVI, HD-TVI • 3- stopnie ochrony przepięciowej • Super szybki czas zadziałania – bezpiecznik MOSFET • Skuteczność ochrony przepięciowej 4kV/4kA, 8/20 us • 2-kierunkowa transmisja sygnału • Wejścia uniwersalne dla skrętki i koncentryka • Odprowadzanie ładunku do ziemi • Panel dostępny również w kolorze białym • Sposoby montażu urządzenia: Szafa RACK 19" wersja LHD-8R-EXT Wolnostojący w wersji LHD-8-EXT 	<p>439,00 zł</p>
<p><u>LHD-8R-EXT-FPS</u></p> 	<p>8-kanalowe zabezpieczenie przeciwprzepięciowe toru Video z transformatorem na skrętkę i dystrybucją zasilania</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kompatybilny z systemami AHD, DHD, TurboHD, HD-CVI, HD-TVI • 3- stopnie ochrony przepięciowej • Super szybki czas zadziałania – bezpiecznik MOSFET • Skuteczność ochrony przepięciowej 4kV/4kA, 8/20 us • 2-kierunkowa transmisja sygnału • Wejścia uniwersalne dla skrętki i koncentryka • Odprowadzanie ładunku do ziemi • Panel dostępny również w kolorze białym • Dystrybucja zasilania dla 8 kamer • Panel dostępny również w kolorze białym • Sposoby montażu urządzenia: Szafa RACK 19" wersja LHD-8R-EXT-FPS Wolnostojący w wersji LHD-8-EXT-FPS 	<p>519,00 zł</p>
<p>ZABEZPIECZENIA 16-KANAŁOWE</p>		
<p><u>LHD-16R-PRO</u></p> 	<p>16-kanalowe zabezpieczenie przeciwprzepięciowe toru Video z transformatorem na skrętkę</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kompatybilny z systemami AHD, DHD, TurboHD, HD-CVI, HD-TVI • 3- stopnie ochrony przepięciowej • 2-kierunkowa transmisja sygnału • Wejścia uniwersalne dla skrętki i koncentryka • Odprowadzanie ładunku do ziemi • Panel dostępny również w kolorze białym • Sposoby montażu urządzenia: Szafa RACK 19" wersja LHD-16R-PRO Wolnostojący w wersji LHD-16-PRO 	<p>558,00 zł</p>
<p><u>LHD-16R-PRO-FPS</u></p> 	<p>16-kanalowe zabezpieczenie przeciwprzepięciowe toru Video z transformatorem na skrętkę i dystrybucją zasilania</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kompatybilny z systemami AHD, DHD, TurboHD, HD-CVI, HD-TVI • 3- stopnie ochrony przepięciowej • 2-kierunkowa transmisja sygnału • Wejścia uniwersalne dla skrętki i koncentryka • Odprowadzanie ładunku do ziemi • Dystrybucja zasilania dla 16 kamer • Panel dostępny również w kolorze białym • Sposoby montażu urządzenia: Szafa RACK 19" wersja LHD-16R-PRO-FPS Wolnostojący w wersji LHD-16-PRO-FPS 	<p>708,00 zł</p>


<p>LHD-16R-EXT</p> 	<p>16-kanalowe zabezpieczenie przeciwprzepięciowe toru Video z transformatorem na skrętkę</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kompatybilny z systemami AHD, DHD, TurboHD, HD-CVI, HD-TVI • 3- stopnie ochrony przepięciowej • Super szybki czas zadziałania – bezpiecznik MOSFET • Skuteczność ochrony przepięciowej 4kV/4kA, 8/20 us • 2-kierunkowa transmisja sygnału • Wejścia uniwersalne dla skrętki i koncentryka • Odprowadzanie ładunku do ziemi • Panel dostępny również w kolorze białym • Sposoby montażu urządzenia: Szafa RACK 19" wersja LHD-16R-EXT Wolnostojący w wersji LHD-16-EXT 	<p>679,00 zł</p>
<p>LHD-16R-EXT-FPS</p> 	<p>16-kanalowe zabezpieczenie przeciwprzepięciowe toru Video z transformatorem na skrętkę i dystrybucją zasilania</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kompatybilny z systemami AHD, DHD, TurboHD, HD-CVI, HD-TVI • 3- stopnie ochrony przepięciowej • Super szybki czas zadziałania – bezpiecznik MOSFET • Skuteczność ochrony przepięciowej 4kV/4kA, 8/20 us • 2-kierunkowa transmisja sygnału • Wejścia uniwersalne dla skrętki i koncentryka • Odprowadzanie ładunku do ziemi • Dystrybucja zasilania dla 16 kamer • Panel dostępny również w kolorze białym • Sposoby montażu urządzenia: Szafa RACK 19" wersja LHD-16R-EXT-FPS Wolnostojący w wersji LHD-16-EXT-FPS 	<p>829,00 zł</p>
<p>LK-Mount</p> 	<p>Uchwyty montażowe do szafy Rack</p> <ul style="list-style-type: none"> • Przeznaczony do paneli porządkujących i zabezpieczeń • Mocowanie pod kątem 45 stopni • Mocowane w tylnej części szafy Rack • Dostępne również w wersji czarnej • W zestawie prawy i lewy uchwyt 	<p>30,00 zł</p>
<p>Patchcord 50cm</p> 	<p>Przewód połączeniowy BNC- BNC</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wysokiej klasy gniazda BNC montowane kompresyjnie • Przewód typu RG59 o długości 50cm • Patchcord wykazują dużą odporność na uszkodzenia mechaniczne, próby szarpania wyrwania • W pełni kompatybilny z HD-SDI, AHD, TurboHD, HDCVI 	<p>18,00 zł</p>
<p>Patchcord 100cm</p> 	<p>Przewód połączeniowy BNC- BNC</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wysokiej klasy gniazda BNC montowane kompresyjnie • Przewód typu RG59 o długości 100cm • Patchcord wykazują dużą odporność na uszkodzenia mechaniczne, próby szarpania wyrwania • W pełni kompatybilny z HD-SDI, AHD, TurboHD, HDCVI 	<p>20,00 zł</p>
<p>Patchcord 150cm</p> 	<p>Przewód połączeniowy BNC- BNC</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wysokiej klasy gniazda BNC montowane kompresyjnie • Przewód typu RG59 o długości 150cm • Patchcord wykazują dużą odporność na uszkodzenia mechaniczne, próby szarpania wyrwania • Polecany do łączenia paneli zabezpieczających • W pełni kompatybilny z HD-SDI, AHD, TurboHD, HDCVI 	<p>22,00 zł</p>

ZABEZPIECZENIA SYSTEMÓW HD-SDI



ZABEZPIECZENIA 1-KANAŁOWE

<p>SUG-3F-SDI</p> 	<p>Jednokanałowe zabezpieczenie toru Video dla systemów HD-SDI</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3- stopnie ochrony przepięciowej • Super szybki czas zadziałania – bezpiecznik MOSFET • Skuteczność ochrony przepięciowej 4kV/4kA, 8/20 us • Wysokiej jakości złącza BNC • Kompatybilny z systemami HD-SDI, AHD, TurboHD, HD-CVI, oraz systemami analogowymi • Odprowadzanie ładunku do ziemi 	<p>109,00 zł</p>
<p>SUG-3-SDI</p> 	<p>Jednokanałowe zabezpieczenie toru Video dla systemów HD-SDI</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3- stopnie ochrony przepięciowej • Super szybki czas zadziałania – bezpiecznik MOSFET • Skuteczność ochrony przepięciowej 4kV/4kA, 8/20 us • Wysokiej jakości złącza BNC • Kompatybilny z systemami HD-SDI, AHD, TurboHD, HD-CVI, oraz systemami analogowymi • Odprowadzanie ładunku do ziemi 	<p>79,00 zł</p>




ZABEZPIECZENIA 8-KANAŁOWE

<p>LKO-8R-SDI</p>  <p>LKO-8-SDI</p> 	<p>8-kanałowe zabezpieczenie toru Video dla systemów HD-SDI</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3- stopnie ochrony przepięciowej • Super szybki czas zadziałania – bezpiecznik MOSFET • Skuteczność ochrony przepięciowej 4kV/4kA, 8/20 us • Wysokiej jakości złącza BNC • Kompatybilny z systemami HD-SDI, AHD, TurboHD, HD-CVI, oraz systemami analogowymi • Odprowadzanie ładunku do ziemi • Panel dostępny również w kolorze czarnym • Sposoby montażu urządzenia: Szafa RACK 19" wersja LKO-8R-SDI Wolnostojący w wersji LKO-8-SDI 	<p>519,00 zł</p>
<p>LKO-8R-SDI-FPS</p>  <p>LKO-8-SDI-FPS</p> 	<p>8-kanałowe zabezpieczenie toru Video dla systemów HD-SDI z dystrybucją zasilania</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3- stopnie ochrony przepięciowej • Super szybki czas zadziałania – bezpiecznik MOSFET • Skuteczność ochrony przepięciowej 4kV/4kA, 8/20 us • Wysokiej jakości złącza BNC • Kompatybilny z systemami HD-SDI, AHD, TurboHD, HD-CVI, oraz systemami analogowymi • Dystrybucja zasilania na 8 kanałów wraz z zabezpieczeniem przepięciowym i przeciwzwarciowym • Akustyczna i optyczna sygnalizacja wystąpienia zwarcia • Odprowadzanie ładunku do ziemi • Panel dostępny również w kolorze czarnym • Sposoby montażu urządzenia: Szafa RACK 19" wersja LKO-8R-SDI-FPS Wolnostojący w wersji LKO-8-SDI-FPS 	<p>599,00 zł</p>

ZABEZPIECZENIA 16-KANAŁOWE

<p>LKO-16R-SDI</p>  <p>LKO-16-SDI</p> 	<p>16-kanałowe zabezpieczenie toru Video dla systemów HD-SDI</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3- stopnie ochrony przepięciowej • Super szybki czas zadziałania – bezpiecznik MOSFET • Skuteczność ochrony przepięciowej 4kV/4kA, 8/20 us • Wysokiej jakości złącza BNC • Kompatybilny z systemami HD-SDI, AHD, TurboHD, HD-CVI, oraz systemami analogowymi • Odprowadzanie ładunku do ziemi • Panel dostępny również w kolorze czarnym • Sposoby montażu urządzenia: Szafa RACK 19" wersja LKO-16R-SDI Wolnostojący w wersji LKO-16-SDI 	<p>989,00 zł</p>
<p>LKO-16R-SDI-FPS</p>  <p>LKO-16-SDI-FPS</p> 	<p>16-kanałowe zabezpieczenie toru Video dla systemów HD-SDI z dystrybucją zasilania</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3- stopnie ochrony przepięciowej • Super szybki czas zadziałania – bezpiecznik MOSFET • Skuteczność ochrony przepięciowej 4kV/4kA, 8/20 us • Wysokiej jakości złącza BNC • Kompatybilny z systemami HD-SDI, AHD, TurboHD, HD-CVI, oraz systemami analogowymi • Dystrybucja zasilania na 16 kanałów wraz z zabezpieczeniem przepięciowym i przeciwzwarciowym • Akustyczna i optyczna sygnalizacja wystąpienia zwarcia • Odprowadzanie ładunku do ziemi • Panel dostępny również w kolorze czarnym • Sposoby montażu urządzenia: Szafa RACK 19" wersja LKO-16R-SDI-FPS Wolnostojący w wersji LKO-16-SDI-FPS 	<p>1149,00 zł</p>





PRZEWODY POŁĄCZENIOWE DO PANELI

<p>Patchcord 50cm</p> 	<p>Przewód połączeniowy BNC- BNC</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wysokiej klasy gniazda BNC montowane kompresyjnie • Przewód typu RG59 o długości 50cm • Niskie straty sygnału • Patchcord wykazują dużą odporność na uszkodzenia mechaniczne, próby szarpania wyrwania • W pełni kompatybilny z HD-SDI, AHD, TurboHD, HDCVI 	<p>18,00 zł</p>
<p>Patchcord 100cm</p> 	<p>Przewód połączeniowy BNC- BNC</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wysokiej klasy gniazda BNC montowane kompresyjnie • Przewód typu RG59 o długości 100cm • Niskie straty sygnału • Patchcord wykazują dużą odporność na uszkodzenia mechaniczne, próby szarpania wyrwania • W pełni kompatybilny z HD-SDI, AHD, TurboHD, HDCVI 	<p>20,00 zł</p>
<p>Patchcord 150cm</p> 	<p>Przewód połączeniowy BNC- BNC</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wysokiej klasy gniazda BNC montowane kompresyjnie • Przewód typu RG59 o długości 150cm • Niskie straty sygnału • Patchcord wykazują dużą odporność na uszkodzenia mechaniczne, próby szarpania wyrwania • Polecany do łączenia paneli zabezpieczających • W pełni kompatybilny z HD-SDI, AHD, TurboHD, HDCVI 	<p>22,00 zł</p>









ZABEZPIECZENIA SYSTEMÓW IP






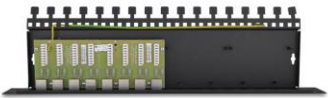
ZABEZPIECZENIA IP 1-KANAŁOWE



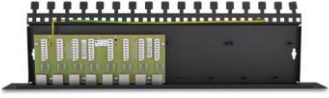

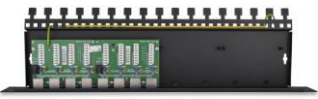

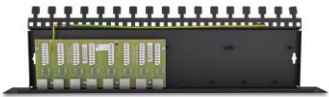

<p>PTF-1-ECO/PoE</p> 	<p>Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe ECO z funkcją PoE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Skuteczność do 1000V / 100A, mała pojemność obwodu • 2 stopnie ochrony przeciwprzepięciowej (iskrownik jonizujący, warystor, mostek transil) • Zgodność z przewodami UTP i FTP 5 kat. • Ekranowana obudowa oraz gniazda RJ45 • Niezależny odgromnik dla ekranu przewodu 	<p>55,00 zł</p>
<p>PTF-1-PRO/PoE</p> 	<p>Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe PRO z funkcją PoE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Skuteczność do 4kV / 10kA, mała pojemność obwodu • 2 stopnie ochrony przeciwprzepięciowej (iskrownik jonizujący, ochronnik gazowy, mostek transil) • Zgodność z przewodami UTP i FTP 5 kat. • Ekranowana obudowa oraz gniazda RJ45 • Niezależny odgromnik dla ekranu przewodu 	<p>85,00 zł</p>
<p>PTF-1-EXT/PoE</p> 	<p>Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe EXT z funkcją PoE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Skuteczność do 4kV / 10kA, mała pojemność obwodu • 3 stopnie ochrony przeciwprzepięciowej (iskrownik, ochronnik, transil, szybki bezpiecznik MOSFET) • Szybki bezpiecznik MOSFET • Zgodność z przewodami UTP i FTP 5-kat. • Ekranowana obudowa oraz gniazda RJ45 • Niezależny odgromnik dla ekranu przewodu 	<p>105,00 zł</p>
<p>PTF-1-ECO/PoE/DIN</p> 	<p>Zabezpieczenie LAN serii ECONOMICAL na szynę DIN</p> <ul style="list-style-type: none"> • Skuteczność do 1000V / 100A, mała pojemność obwodu • 2 stopnie ochrony przeciwprzepięciowej • Zgodność z przewodami UTP i FTP 5 kat. • Ekranowane gniazda RJ45 • Niezależny odgromnik dla ekranu przewodu • Montaż na szynie DIN • Wysokiej jakości obudowa 	<p>125,00 zł</p>
<p>PTF-1-PRO/PoE/DIN</p> 	<p>Zabezpieczenie LAN serii PROFESSIONAL na szynę DIN</p> <ul style="list-style-type: none"> • Skuteczność do 4kV / 10kA, mała pojemność obwodu • 2 stopnie ochrony przeciwprzepięciowej • Zgodność z przewodami UTP i FTP 5-kat. • Ekranowane gniazda RJ45 • Niezależny odgromnik dla ekranu przewodu • Montaż na szynie DIN • Wysokiej jakości obudowa 	<p>149,00 zł</p>
<p>PTF-1-EXT/PoE/DIN</p> 	<p>Zabezpieczenie LAN serii EXTREME na szynę DIN</p> <ul style="list-style-type: none"> • Skuteczność do 4kV / 10kA, mała pojemność obwodu • 3 stopnie ochrony przeciwprzepięciowej (iskrownik, ochronnik, transil, szybki bezpiecznik MOSFET) • Zgodność z przewodami UTP i FTP 5-kat. • Ekranowane gniazda RJ45 • Niezależny odgromnik dla ekranu przewodu • Montaż na szynie DIN • Wysokiej jakości obudowa 	<p>177,00 zł</p>


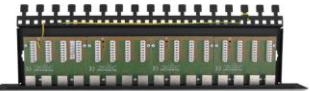
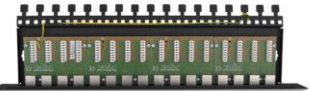

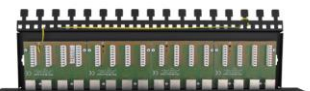

<p><u>BOX PTF-1-EXT/PoE</u></p> 	<p>Zewnętrzne zabezpieczenie przeciwprzepięciowe IP z funkcją PoE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dodatkowa ochrona przeciwprzepięciowa, pomiędzy liniami sygnałowymi 6V/100A (8 / 20us) • Skuteczność do 4kV / 10kA • 3 stopnie ochrony przeciwprzepięciowej • Szybki bezpiecznik MOSFET • Zgodność z przewodami UTP i FTP 5-jej kategorii • Niezależny odgromnik dla ekranu przewodu • Wbudowane bezpieczniki automatyczne dla linii PoE • Złącza Krone + RJ45 • Wysokiej jakości obudowa IP66, z możliwością montażu na uchwycie słupowym U-BOX 	<p>189,00 zł</p>
<p><u>BOX PTF-1-EXT+/PoE</u></p> 	<p>Zewnętrzne zabezpieczenie przeciwprzepięciowe IP z funkcją PoE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dodatkowa ochrona przeciwprzepięciowa, pomiędzy liniami sygnałowymi 6V/100A (8 / 20us) • Skuteczność do 4kV / 10kA • 3 stopnie ochrony przeciwprzepięciowej • Szybki bezpiecznik MOSFET • Zgodność z przewodami UTP i FTP 5-jej kategorii • Niezależny odgromnik dla ekranu przewodu • Hermetyczna obudowa z możliwością przykręcenia do ściany, masztu, słupa o klasie szczelności IP66 • Wbudowane bezpieczniki automatyczne dla linii PoE • Złącza Krone + RJ45 	<p>209,00 zł</p>
<p><u>PoE-CONV12</u></p> 	<p>Rozdzielacz (splitter) zasilania PoE na napięcie 12V</p> <ul style="list-style-type: none"> • Złącze wejściowe/wyjściowe RJ45, oraz złącze śrubowe • Sygnał PoE dostarczany na złącze wejściowe, jest przepuszczany na jedno z wyjść (RJ45), oraz po obniżeniu do 12V na złącze śrubowe • Stabilizowane napięcie 12V posiada maksymalną wydajność prądową 1A • Przeznaczone do zasilania urządzeń nie podłączonych galwanicznie z lokalnym uziemieniem np. grzałka w obudowach typu BOX • Urządzenie współpracuje z PoE o standardzie IEEE 802.3af typu B (48V na wolnych parach) 	<p>79,00 zł</p>
<p><u>U-BOX</u></p> 	<p>Uchwyt słupowy do kamer oraz zabezpieczeń CCTV</p> <ul style="list-style-type: none"> • Uchwyt do montażu kamer i zabezpieczeń SUG-BOX, BOX PTF1-EXT/PoE, BOX PTF1-EXT+/PoE na słupie • Minimalna średnica słupa 55mm • Blacha cynkowa galwanicznie zabezpieczona lakierem • Wymiary (szer * wys * głęb) 150 x 230 x 55 (mm) • Opaski w komplecie • Możliwość wykonania wersji dla większej średnicy słupa na zamówienie 	<p>60,00 zł</p>

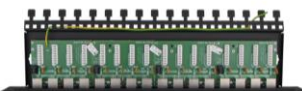

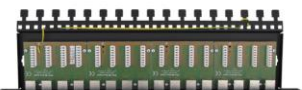


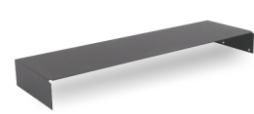
ZABEZPIECZENIA IP 4-KANAŁOWE

<p><u>PTF-4-ECO</u> - Wyprzedaż*</p> 	<p>4-kanałowe zabezpieczenie przeciwprzepięciowe IP dla skrętki UTP/FTP 5-tej kategorii</p> <ul style="list-style-type: none"> Skuteczność do 4kV / 10kA, mała pojemność obwodu Zgodność z przewodami UTP/FTP 5-ej kategorii Ekranowana obudowa oraz gniazda RJ45 Wbudowane bezpieczniki automatyczne dla linii PoE Niezależny odgromnik dla ekranu przewodu Rodzaje złącz wej / wyj: RJ45 / RJ45 	<p>199,00 zł</p>
<p><u>PTU-4-ECO/Cat.6</u> - Wyprzedaż*</p> 	<p>Moduł 4-kanałowego zabezpieczenia przeciwprzepięciowego skrętki UTP i FTP</p> <ul style="list-style-type: none"> Zabezpieczenie 4 kanałów Video IP 2 stopnie ochrony przeciwprzepięciowej (iskrownik jonizujący + mostek) Zgodność z przewodami UTP 6-ej kategorii Precyzyjne gniazda Krone Zalecany dla instalacji, w których kamery IP montowane są wewnątrz budynków 	<p>179,00 zł</p>
<p><u>PTU-4-ECO/PoE</u></p>  <p><u>PTF-4-ECO/PoE</u></p> 	<p>Moduł 4-kanałowego zabezpieczenia przeciwprzepięciowego dla skrętki UTP z zasilaniem PoE</p> <ul style="list-style-type: none"> Zabezpieczenie 4 kanałów Video IP Zabezpieczenie 4 kanałów linii PoE (15,4W przy 48V) 2 stopnie ochrony przeciwprzepięciowej (iskrownik jonizujący + mostek) Zgodność instalacjami UTP 5-ej kategorii <p>Rodzaje złącz wej / wyj: dla wersji PTU Krone / RJ45 dla wersji PTF RJ45 / RJ45</p>	<p>149,00 zł</p>
<p><u>PTU-4-PRO/PoE</u></p>  <p><u>PTF-4-PRO/PoE</u></p> 	<p>Moduł 4-kanałowego zabezpieczenia przeciwprzepięciowego skrętki UTP z zasilaniem PoE</p> <ul style="list-style-type: none"> Zabezpieczenie 4 kanałów Video IP Zabezpieczenie 4 kanałów linii PoE (15,4W przy 48V) Skuteczność podwyższona do 2~4kA / żyłę przewodu 2 stopnie ochrony przeciwprzepięciowej (ochronnik gazowy + mostek) Zgodność z instalacjami UTP 5-ej kategorii Zalecany dla instalacji, w których kamery IP montowane są na zewnątrz budynków Rodzaje złącz wej / wyj: dla wersji PTU Krone / RJ45 dla wersji PTF RJ45 / RJ45 	<p>189,00 zł</p>
<p><u>PTU-4-PRO/InPoE</u></p>  <p><u>PTF-4-PRO/InPoE</u></p> 	<p>Moduł 4-kanałowego zabezpieczenia przeciwprzepięciowego skrętki UTP z injektorem PoE</p> <ul style="list-style-type: none"> Dystrybucja zasilania 48V dla urządzeń z PoE Zabezpieczenie 4 kanałów linii PoE (15,4W przy 48V) Skuteczność podwyższona do 2~4kA / żyłę przewodu 2 stopnie ochrony przeciwprzepięciowej (ochronnik gazowy + mostek) Zgodność z instalacjami UTP 5-ej kategorii Wbudowane bezpieczniki automatyczne dla linii PoE Zalecany dla instalacji, w których kamery IP montowane są na zewnątrz budynków Rodzaje złącz wej / wyj: dla wersji PTU Krone / RJ45 dla wersji PTF RJ45 / RJ45 	<p>219,00 zł</p>

<p>PTU-4-EXT/PoE</p>  <p>PTF-4-EXT/PoE</p> 	<p>Moduł 4-kanalowego zabezpieczenia przeciwprzepięciowego skrętki UTP z ochroną PoE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wysoka skuteczność ochrony dzięki zastosowaniu resetowalnych super-szybkich bezpieczników MOSFET • Zabezpieczenie 4 kanałów linii PoE (15,4W przy 48V) • Skuteczność podwyższona do 2~4kA / żyłę przewodu • 3 stopnie ochrony przeciwprzepięciowej (ochronnik gazowy + mostek + super-szybki bezpiecznik) • Zgodność z instalacjami UTP 5-jej kategorii • Zalecany dla instalacji, w których kamery IP montowane są na dachach, słupach • Rodzaje złącz wej / wyj: dla wersji PTU Krone / RJ45 dla wersji PTF RJ45 / RJ45 	<p>319,00 zł</p>
<p>PTF-4-EXT/InPoE</p> 	<p>Moduł 4-kanalowego zabezpieczenia przeciwprzepięciowego skrętki UTP z injektorem PoE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wysoka skuteczność ochrony dzięki zastosowaniu resetowalnych super-szybkich bezpieczników MOSFET • Dystrybucja zasilania 48V dla urządzeń z PoE • Zabezpieczenie 4 kanałów linii PoE (15,4W przy 48V) • Skuteczność podwyższona do 2~4kA / żyłę przewodu • 3 stopnie ochrony przeciwprzepięciowej (ochronnik gazowy + mostek + super szybki bezpiecznik) • Zgodność z instalacjami UTP/FTP 5-jej kategorii • Wbudowane bezpieczniki automatyczne dla linii PoE • Zalecany dla instalacji, w których kamery IP montowane są na dachach, słupach 	<p>349,00 zł</p>
<p>PTU/PTF-RACK</p> 	<p>Obudowa do szafy RACK 19" na zabezpieczenia modułowe</p> <ul style="list-style-type: none"> • Umożliwia zaprojektowanie panela o dowolnej konfiguracji zabezpieczeń przeciwprzepięciowych PTU i PTF • 4 miejsca na montaż zabezpieczeń 4-kanalowych • Pewny i bezproblemowy montaż śrubowy modułów • Wykonana z solidnej blachy malowanej proszkowo • Uchwyty do mocowania opasek krępujących przewody • Kompatybilny z PTU/PTF-COVER 	<p>89,00 zł</p>
<p>PTU/PTF-BOX</p> 	<p>Obudowa plastikowa na zabezpieczenie modułowe</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kompatybilny z 4-kanalowymi zabezpieczeniami PTU i PTF • Solidna plastikowa obudowa • Zabezpiecza przed nieuprawnionym dostępem • Obudowa mieści jeden moduł 4-kanalowy • Wymiary zewnętrzne 133 x 82 x 35 [mm] 	<p>19,00 zł</p>
ZABEZPIECZENIA IP 8-KANAŁOWE		
<p>PTU-8R-ECO/Cat.6 - Wypredaż*</p> 	<p>8-kanalowe zabezpieczenie przeciwprzepięciowe dla skrętki UTP i FTP z ochroną PoE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mocowanie – szafa RACK 19", wys. 1U • Możliwość zamocowania na ścianie • Zabezpieczenie 8 kanałów Video IP • 2 stopnie ochrony przeciwprzepięciowej (iskrownik jonizujący + mostek) • Zgodność z przewodami UTP 6-jej kategorii • Precyzyjne gniazda Krone • Zalecany dla instalacji, w których kamery IP montowane są wewnątrz budynków 	<p>429,00 zł</p>






<p>PTU-8R-ECO/PoE</p>  <p>PTF-8R-ECO/PoE</p> 	<p>8-kanalowe zabezpieczenie przeciwprzepięciowe dla skrętki UTP z ochroną PoE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mocowanie – szafa RACK 19", wys. 1U • Możliwość zamocowania na ścianie • Zabezpieczenie 8 kanałów Video IP • Zabezpieczenie 8 kanałów linii PoE (15,4W przy 48V) • 2 stopnie ochrony przeciwprzepięciowej (iskrownik jonizujący + mostek) • Zgodność instalacjami UTP 5-jej kategorii • Precyzyjne gniazda Krone • Zalecany dla instalacji, w których kamery IP montowane są wewnątrz budynków 	<p>349,00 zł</p>
<p>PTU-8R-PRO/PoE</p>  <p>PTF-8R-PRO/PoE</p> 	<p>8-kanalowe zabezpieczenie przeciwprzepięciowe dla skrętki UTP z ochroną PoE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mocowanie – szafa RACK 19", wys. 1U • Możliwość zamocowania na ścianie • Zabezpieczenie 8 kanałów Video IP • Zabezpieczenie 8 kanałów linii PoE (15,4W przy 48V) • Skuteczność ochrony 4kV / 2~4kA • 2 stopnie ochrony przeciwprzepięciowej (ochronnik gazowy + mostek) • Zgodność z instalacjami UTP 5-jej kategorii • Precyzyjne gniazda Krone • Zalecany dla instalacji, w których kamery IP montowane są na zewnątrz budynków 	<p>459,00 zł</p>
<p>PTU-8R-PRO/InPoE</p>  <p>PTF-8R-PRO/InPoE</p> 	<p>8-kanalowe zabezpieczenie przeciwprzepięciowe dla skrętki UTP z injectorem PoE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Umożliwia wprowadzenie zasilania dla urządzeń z PoE, co eliminuje konieczność używania switcha z PoE • Mocowanie – szafa RACK 19", wys. 1U • Możliwość zamocowania na ścianie • Zabezpieczenie 8 kanałów Video IP • Zabezpieczenie 8 kanałów linii PoE (15,4W przy 48V) • Skuteczność ochrony 4kV / 2~4kA • 2 stopnie ochrony przeciwprzepięciowe (ochronnik gazowy + mostek) • Zgodność z instalacjami UTP 5-jej kategorii • Precyzyjne gniazda Krone • Zalecany dla instalacji, w których kamery IP montowane są na zewnątrz budynków 	<p>499,00 zł</p>
<p>PTU-8R-EXT/PoE</p>  <p>PTF-8R-EXT/PoE</p> 	<p>8-kanalowe zabezpieczenie przeciwprzepięciowe dla skrętki UTP z ochroną PoE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wysoka skuteczność ochrony dzięki zastosowaniu resetowalnych super-szybkich bezpieczników MOSFET • Zabezpieczenie 8 kanałów Video IP • Zabezpieczenie 8 kanałów linii PoE (15,4W przy 48V) • Skuteczność ochrony 4kV / 2~4kA • 3 stopnie ochrony przeciwprzepięciowej (ochronnik gazowy + mostek + superszybki bezpiecznik) • Zgodność z instalacjami UTP 5-jej kategorii • Precyzyjne gniazda Krone • Zalecany dla instalacji, w których kamery IP montowane są na dachach, słupach 	<p>699,00 zł</p>







<p>PTF-8R-EXT/InPoE</p> 	<p>8-kanałowe zabezpieczenie przeciwprzepięciowe dla skrętki UTP/FTP z injectorem PoE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Umożliwia wprowadzenie zasilania dla urządzeń z PoE, eliminując konieczność używania switcha z PoE • Wysoka skuteczność ochrony dzięki zastosowaniu resetowalnych super-szybkich bezpieczników MOSFET • Dystrybucja zasilania 48V dla urządzeń z PoE • Zabezpieczenie 8 kanałów linii PoE (15,4W przy 48V) • Skuteczność podwyższona do 2~4kA / żyłę przewodu • 2 stopnie ochrony przeciwprzepięciowej (ochronnik gazowy + mostek + super szybki bezpiecznik) • Zgodność z instalacjami UTP/FTP 5-ej kategorii • Wbudowane bezpieczniki automatyczne dla linii PoE • Zalecany dla instalacji, w których kamery IP montowane są na dachach, słupach 	<p>749,00 zł</p>
ZABEZPIECZENIA IP 16-KANAŁOWE		
<p>PTU-16R-ECO/Cat.6 - Wyprzedaż*</p> 	<p>16-kanałowe zabezpieczenie przeciwprzepięciowe dla skrętki UTP i FTP</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mocowanie – szafa RACK 19", wys. 1U • Możliwość zamocowania na ścianie • Zabezpieczenie 16 kanałów Video IP • 2 stopnie ochrony przeciwprzepięciowej (iskrownik jonizujący + mostek) • Zgodność z przewodami UTP 5-ej kategorii • Precyzyjne gniazda Krone • Zalecany dla instalacji, w których kamery IP montowane są wewnątrz budynków 	<p>719,00 zł</p>
<p>PTU-16R-ECO/PoE</p>  <p>PTU-16R-ECO/PoE</p> 	<p>16-kanałowe zabezpieczenie przeciwprzepięciowe dla skrętki UTP z ochroną PoE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mocowanie – szafa RACK 19", wys. 1U • Możliwość zamocowania na ścianie • Zabezpieczenie 16 kanałów Video IP • Zabezpieczenie 16 kanałów linii PoE (15,4W przy 48V) • 2 stopnie ochrony przeciwprzepięciowej (iskrownik jonizujący + mostek) • Zgodność z instalacjami UTP 5-ej kategorii • Precyzyjne gniazda Krone • Zalecany dla instalacji, w których kamery IP montowane są wewnątrz budynków 	<p>549,00 zł</p>
<p>PTU-16R-PRO/PoE</p>  <p>PTF-16R-PRO/PoE</p> 	<p>16-kanałowe zabezpieczenie przeciwprzepięciowe dla skrętki UTP z ochroną PoE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mocowanie – szafa RACK 19", wys. 1U • Możliwość zamocowania na ścianie • Zabezpieczenie 16 kanałów Video IP • Zabezpieczenie 16 kanałów linii PoE (15,4W przy 48V) • Skuteczność podwyższona do 2~4kA / żyłę przewodu • 2 stopnie ochrony przeciwprzepięciowej (ochronnik gazowy + mostek) • Zgodność z instalacjami UTP 5-ej kategorii • Precyzyjne gniazda Krone • Zalecany dla instalacji, w których kamery IP montowane są na zewnątrz budynków 	<p>749,00 zł</p>








<p>PTU-16R-PRO/InPOE</p>  <p>PTF-16R-PRO/InPoE</p> 	<p>16-kanałowe zabezpieczenie przeciwprzepięciowe dla skrętki UTP z injectorem PoE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mocowanie – szafa RACK 19", wys. 1U • Możliwość zamocowania na ścianie • Zabezpieczenie 16 kanałów Video IP • Zabezpieczenie 16 kanałów linii PoE (15,4W przy 48V) • Dystrybucja zasilania 48V dla urządzeń z PoE • Skuteczność ochrony 4kV / 2~4kA • 2 stopnie ochrony przeciwprzepięciowej (ochronnik gazowy + mostek) • Zgodność z instalacjami UTP 5-jej kategorii • Precyzyjne gniazda Krone • Zalecany dla instalacji, w których kamery IP montowane są na zewnątrz budynków 	<p>849,00 zł</p>
<p>PTU-16R-EXT/PoE</p>  <p>PTF-16R-EXT/PoE</p> 	<p>16-kanałowe zabezpieczenie przeciwprzepięciowe dla skrętki UTP z ochroną PoE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wysoka skuteczność ochrony dzięki zastosowaniu resetowalnych super-szybkich bezpieczników MOSFET • Zabezpieczenie 16 kanałów Video IP • Zabezpieczenie 16 kanałów linii PoE (15,4W przy 48V) • Skuteczność ochrony 4kV/2~4kA • 3 stopnie ochrony przeciwprzepięciowej (ochronnik gazowy + mostek + superszybki bezpiecznik) • Zgodność z instalacjami UTP 5-jej kategorii • Precyzyjne gniazda Krone • Zalecany dla instalacji, w których kamery IP montowane są na dachach, słupach 	<p>1199,00 zł</p>
<p>PTF-16R-EXT/InPoE</p> 	<p>16-kanałowe zabezpieczenie przeciwprzepięciowe dla skrętki UTP/FTP z injectorem PoE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Umożliwia wprowadzenie zasilania dla urządzeń z PoE, eliminując konieczność używania switcha PoE • Wysoka skuteczność ochrony dzięki zastosowaniu resetowalnych super-szybkich bezpieczników MOSFET • Dystrybucja zasilania 48V dla urządzeń z PoE • Zabezpieczenie 16 kanałów linii PoE (15,4W przy 48V) • Skuteczność podwyższona do 2~4kA / żyłę przewodu • 2 stopnie ochrony przeciwprzepięciowej (ochronnik gazowy + mostek + super szybki bezpiecznik) • Zgodność z instalacjami UTP/FTP 5-jej kategorii • Wbudowane bezpieczniki automatyczne dla linii PoE • Zalecany dla instalacji, w których kamery IP montowane są na dachach, słupach 	<p>1299,00 zł</p>
<p>PTU/PTF-COVER</p> 	<p>Pokrywa maskująca do paneli z zabezpieczeniem przeciwprzepięciowym serii PTU/PTF</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wykonana z blachy malowanej proszkowo • Mocowanie do paneli za pomocą śrub • Przeznaczony do zabezpieczeń serii PTU i PTF • Dostępny w wersji czarnej • Zabezpiecza urządzenia przez kurzem, niepożądanym dostępem, uszkodzeniami mechanicznymi 	<p>45,00 zł</p>

ZABEZPIECZENIA ANALOGOWE



ZABEZPIECZENIA ANALOGOWE 1-KANAŁOWE DLA PRZEWODU KONCENTRYCZNEGO

<p>SUG-BOX1</p> 	<p>Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe do kamer w puszcze hermetycznej</p> <ul style="list-style-type: none"> • Uniwersalne wyjście dla kabla koncentrycznego i skrętki • Wbudowany wysokiej jakości separator galwaniczny toru Video dla skrętki i koncentryka • Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe 4kV / 10kA (8/20us) dla toru Videoi zasilania 12V • Możliwość dostosowania produktu do zasilania 24VAC • Komplet złącz ułatwiających podłączenie kamery • Wysokiej jakości obudowa IP66, z możliwością montażu na uchwycie słupowym U-BOX • Dekiel zabezpieczony linką, niewypadające śruby • Duże przepusty kablowe z gumowymi membranami 	<p>170,00 zł</p>
<p>SUG-BOX2</p> 	<p>Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe dedykowane do kamer obrotowych</p> <ul style="list-style-type: none"> • Uniwersalne wyjście dla kabla koncentrycznego i skrętki • Wbudowany wysokiej jakości separator galwaniczny toru Video dla skrętki i koncentryka • Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe 4kV / 10kA (8/20us) dla toru Video, zasilania 24VAC, oraz RS-485 • Wbudowany wysokiej jakości separator magistrali RS-485 • Komplet złącz ułatwiających podłączenie kamery • Wysokiej jakości obudowa IP66, z możliwością montażu na uchwycie słupowym U-BOX • Dekiel zabezpieczony linką, niewypadające śruby • Duże przepusty kablowe z gumowymi membranami 	<p>199,00 zł</p>
<p>SUG-2 - Wyprzedaż*</p> 	<p>Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe do kamer na przewód koncentryczny</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zabezpieczenie na przewód koncentryczny • 3 stopnie ochrony przeciwprzepięciowej • Odprowadzanie ładunku do ziemi • Przewód uziemiający • Złącze wejściowe: Zacisk śrubowy • Złącze wyjściowe: Zacisk śrubowy 	<p>28,00 zł</p>
<p>SUG-3 - Wyprzedaż*</p>  <p>SUG-3F</p> 	<p>Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe do kamer na przewód koncentryczny</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zabezpieczenie na przewód koncentryczny • 3 stopnie ochrony przeciwprzepięciowej • Dedykowane do zabezpieczenia kamer • Wygodny i szybki montaż • Odprowadzanie ładunku do ziemi • Złącze wejściowe: Gniazdo BNC • Złącze wyjściowe: Gniazdo BNC – SUG-3 • Złącze wyjściowe: Wtyk BNC na przewodzie – SUG-3F 	<p>36,00 zł</p>




<p>CVG300</p> 	<p>Nowej generacji separator galwaniczny z filtrem na przewód BNC</p> <ul style="list-style-type: none"> • Całkowita separacja sygnału Video • Przewód wtyk / gniazdo BNC • Wbudowany filtr przeciwzakłóceńowy • Nie wymaga podłączenia zasilania • Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe do 1.5kV • Małe gabaryty 	<p>69,00 zł</p>
<p>U-BOX</p> 	<p>Uchwyt słupowy do kamer oraz zabezpieczeń CCTV</p> <ul style="list-style-type: none"> • Uchwyt do montażu kamer i zabezpieczeń SUG-BOX, BOX PTF1-EXT/PoE, BOX PTF-1-EXT+/PoE na słupie • Minimalna średnica słupa 55mm • Blacha cynkowa galwanicznie zabezpieczona lakierem • Wymiary (szer * wys * głęb) 150 x 230 x 55 (mm) • Opaski w komplecie • Możliwość wykonania wersji dla większej średnicy słupa na zamówienie 	<p>60,00 zł</p>
<p>ZABEZPIECZENIA ANALOGOWE 1-KANAŁOWE DLA SKRĘTKI UTP</p>		
<p>SUG-BOX1</p> 	<p>Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe do kamer w puszcze hermetycznej</p> <ul style="list-style-type: none"> • Uniwersalne wyjście dla kabla koncentrycznego i skrętki • Wbudowany wysokiej jakości separator galwaniczny dla skrętki i koncentryka • Hermetyczna puszka o klasie szczelności IP66 • Dekiel zabezpieczony linką, niewypadające śruby • Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe 10kA dla toru Video i zasilania 12V DC • Łatwe podłączenie przewodów koncentrycznych za pomocą złącz śrubowych • Duże przepusty kablowe z gumowymi membranami • Możliwość dostosowania produktu do zasilania 24VAC 	<p>170,00 zł</p>
<p>SUG-BOX2</p> 	<p>Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe dedykowane do kamer obrotowych</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe 4kV / 10kA (8/20us) dla toru Video, zasilania 24VAC, oraz RS-485 • Uniwersalne wyjście dla kabla koncentrycznego i skrętki • Wbudowany wysokiej jakości separator galwaniczny dla skrętki i koncentryka, oraz RS-485 • Wysokiej jakości obudowa IP66, z możliwością montażu na uchwycie słupowym U-BOX 	<p>199,00 zł</p>
<p>SUG-4B - Wyprzedaż*</p>  <p>SUG-4BF</p> 	<p>Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe do kamer z transformatorem UTP</p> <ul style="list-style-type: none"> • Konwerter UTP / BNC • 3 stopnie ochrony przeciwprzepięciowej • Wbudowany filtr kompensujący wysokie częstotliwości • Dedykowane do zabezpieczenia kamer • Odprowadzanie ładunku do ziemi • Złącze wejściowe: Kostka wyjmowana • Złącze wyjściowe: Gniazdo BNC – SUG-4B • Złącze wyjściowe: Wtyk BNC na przewodzie – SUG-4BF 	<p>48,00 zł</p>






<p>TVG300</p> 	<p>Nowej generacji separator galwaniczny z filtrem na przewód UTP</p> <ul style="list-style-type: none"> • Całkowita separacja sygnału Video • Wbudowany konwerter • Wbudowany filtr przeciwzakłóceńowy • Przewód z wtykiem BNC • Nie wymaga podłączenia zasilania • Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe do 1.5kV • Małe gabaryty 	<p>76,00 zł</p>
<p>SUG-1A</p> 	<p>Podwójne zabezpieczenie przeciwprzepięciowe dla sygnału Video oraz zasilania 12V DC</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3 stopnie zabezpieczenia Video / UTP • Ochrona przepięciowa dla 12VDC • Ochrona przed zwarcieniem zasilania • Odprowadzanie ładunku Do ziemi 	<p>82,00 zł</p>
<p>SUG-1B</p> 	<p>Podwójne zabezpieczenie przeciwprzepięciowe dla sygnału Video oraz zasilania 24V AC</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3 stopnie zabezpieczenia Video / UTP • Ochrona przepięciowa dla 24VDC • Ochrona przed zwarcieniem zasilania • Odprowadzanie ładunku do ziemi 	<p>82,00 zł</p>
<p>SUG-6A</p> 	<p>Podwójne zabezpieczenie przeciwprzepięciowe sygnału Video oraz zasilaniem 12V DC</p> <ul style="list-style-type: none"> • Konwerter na skrętkę UTP • 3 stopnie ochrony przeciwprzepięciowej • Ochrona przepięciowa dla 12VDC • Ochrona przed zwarcieniem zasilania • Odprowadzanie ładunku do ziemi 	<p>88,00 zł</p>
<p>SUG-6B</p> 	<p>Podwójne zabezpieczenie przeciwprzepięciowe z transformatorem Video oraz zasilaniem 24V AC</p> <ul style="list-style-type: none"> • Konwerter na skrętkę UTP • 3 stopnie ochrony przeciwprzepięciowej • Ochrona przepięciowa dla 24VDC • Ochrona przed zwarcieniem zasilania • Odprowadzanie ładunku do ziemi 	<p>88,00 zł</p>
<p>SUG-6C</p> 	<p>Podwójne zabezpieczenie przeciwprzepięciowe RS485 oraz Video z transformatorem UTP</p> <ul style="list-style-type: none"> • Konwerter na skrętkę UTP • 3 stopnie ochrony przeciwprzepięciowej • Ochrona przepięciowa dla RS-485 • Ochrona przed zwarcieniem zasilania • Odprowadzanie ładunku do ziemi 	<p>88,00 zł</p>
<p>U-BOX</p> 	<p>Uchwyt słupowy do kamer oraz zabezpieczeń CCTV</p> <ul style="list-style-type: none"> • Uchwyt do montażu kamer i zabezpieczeń SUG-BOX, BOX PTF-1-EXT/PoE, PTF-1-EXT+/PoE na słupie • Minimalna średnica słupa 55mm • Blacha cynkowa galwanicznie zabezpieczona lakierem • Wymiary (szer * wys * głęb) 150 x 230 x 55 (mm) • Opaski w komplecie • Możliwość wykonania wersji dla większej średnicy słupa na zamówienie 	<p>60,00 zł</p>

ZABEZPIECZENIA ANALOGOWE 4-KANAŁOWE UNIWERSALNE





<p><u>LKTO-4</u></p> 	<p>Uniwersalne zabezpieczenie przeciwprzepięciowe na koncentryk i skrętkę</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4 kanały Video • Wejścia uniwersalne dla skrętki i koncentryka • 3 stopnie ochrony przeciwprzepięciowej • Łatwe podłączenie przewodów • Precyzyjne gniazda BNC • Obudowa wolnostojąca 	<p style="text-align: right;">169,00 zł</p>
<p><u>LKTO-4-FPS</u></p> 	<p>Uniwersalne zabezpieczenie przeciwprzepięciowe na koncentryk i skrętkę</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4 kanały Video • Wejścia uniwersalne dla skrętki i koncentryka • 3 stopnie ochrony przeciwprzepięciowej • Łatwe podłączenie przewodów • Precyzyjne gniazda BNC • 4 kanały dystrybucji zasilania dla 12V lub 24V • Wbudowane bezpieczniki automatyczne • Ochrona przeciwzwarceniowa • Obudowa wolnostojąca 	<p style="text-align: right;">199,00 zł</p>

ZABEZPIECZENIA ANALOGOWE 4-KANAŁOWE DLA PRZEWODU KONCENTRYCZNEGO



<p><u>LKO-4 - Wyprzedaż*</u></p>  <p><u>LKO-4F - Wyprzedaż*</u></p> 	<p>4-kanałowe zabezpieczenie przeciwprzepięciowe z gniazdami BNC</p> <ul style="list-style-type: none"> • Obudowa wolnostojąca, przykręcana • 4 kanały Video • Połączenie typu gniazdo -> gniazdo • 3 stopnie zabezpieczenia przepięciowego • Precyzyjne gniazda BNC • Odprowadzanie ładunku do ziemi • Złącze wejściowe: Gniazdo BNC • Złącze wyjściowe: Gniazdo BNC – LKO-4 • Złącze wyjściowe: Wtyk BNC na przewodzie – LKO-4F 	<p style="text-align: right;">128,00 zł</p>
<p><u>LSO-4F LITE</u></p> 	<p>4-kanałowy separator z wtykami / gniazdami BNC</p> <ul style="list-style-type: none"> • Obudowa wolnostojąca, przykręcana • 4 kanały Video • Separator galwaniczny dla każdego kanału • Połączenie typu gniazdo -> wtyk • Przewody z wtykami BNC • Odprowadzanie ładunku do ziemi 	<p style="text-align: right;">208,00 zł</p>

<p>LSO-4F</p> 	<p>4-kanałowy separator zintegrowany z zabezpieczeniem przeciwprzebieciowym</p> <ul style="list-style-type: none"> • Obudowa wolnostojąca, przykręcana • 4 kanały Video • Separator galwaniczny dla każdego kanału • Połączenie typu gniazdo -> wtyk • 3 stopnie zabezpieczenia przepięciowego • Przewody z wtykami BNC • Odprowadzanie ładunku do ziemi 	<p>268,00 zł</p>
<p>ZABEZPIECZENIA ANALOGOWE 4-KANAŁOWE DLA SKRĘTKI UTP</p>		
<p>LKT-4 - Wyprzedaż*</p>  <p>LKT-4F - Wyprzedaż*</p> 	<p>4-kanałowy transformator Video z zabezpieczeniem przeciwprzebieciowym</p> <ul style="list-style-type: none"> • Obudowa wolnostojąca, przykręcana • 4 kanały Video • Wbudowany konwerter na skrętkę UTP • Gniazda BNC dla koncentryka • Wyjmowane złącze dla skrętki • 3 stopnie zabezpieczenia przepięciowego • Odprowadzanie ładunku do ziemi • Kompaktowe wymiary obudowy • Złącze wejściowe: Kostka wyjmowana • Złącze wyjściowe: Gniazdo BNC – LKT-4 • Złącze wyjściowe: Wtyk BNC na przewodzie – LKT-4F 	<p>142,00 zł</p>
<p>LST-4F LITE</p> 	<p>4-kanałowy separator zintegrowany z transformatorem Video</p> <ul style="list-style-type: none"> • Obudowa wolnostojąca, przykręcana • 4 kanały Video • Wbudowany konwerter na skrętkę UTP • Wyjmowane złącze dla skrętki • Separator galwaniczny dla każdego kanału • Skutecznie eliminuje zakłócenia w obrazie • Przewody z wtykami BNC • Odprowadzanie ładunku do ziemi • Kompaktowe wymiary obudowy 	<p>228,00 zł</p>
<p>LST-4F</p> 	<p>4-kanałowy separator z transformatorem i zabezpieczeniem przeciwprzebieciowym</p> <ul style="list-style-type: none"> • Obudowa wolnostojąca, przykręcana • 4 kanały Video • Wbudowany konwerter na skrętkę UTP • Wyjmowane złącze dla skrętki • Separator galwaniczny dla każdego kanału • Skutecznie eliminuje zakłócenia w obrazie • 3 stopnie zabezpieczenia przepięciowego • Przewody z wtykami BNC • Odprowadzanie ładunku do ziemi • Kompaktowe wymiary obudowy 	<p>282,00 zł</p>

ZABEZPIECZENIA ANALOGOWE 8-KANAŁOWE UNIWERSALNE (dla skrętki UTP i przewodu koncentrycznego)

<p>LKTO-8R</p>  <p>LKTO-8</p> 	<p style="text-align: center;">Uniwersalne 8-kanałowe zabezpieczenie przeciwprzebieciowe na koncentryk i skrętkę</p> <ul style="list-style-type: none"> • Obudowa RACK 19" - 1U • 8 kanałów Video • Wejścia uniwersalne dla skrętki i przewodu koncentrycznego • 3 stopnie ochrony przeciwprzebieciowej • Niski poziom tłumienia sygnału • Łatwe podłączenie przewodów koncentrycznych • Dodatkowe otwory do mocowania opasek • Precyzyjne gniazda BNC • Rodzaje obudowy: dla wersji LKTO-8R do szafy RACK 19" dla wersji LKTO-8 wolnostojący 	<p>315,00 zł</p>
<p>LKTO-8R-FPS</p>  <p>LKTO-8-FPS</p> 	<p style="text-align: center;">Uniwersalne 8-kanałowe zabezpieczenie przeciwprzebieciowe na koncentryk i skrętkę z dystrybucją zasilania</p> <ul style="list-style-type: none"> • Obudowa RACK 19" - 1U • 8 kanałów Video • Wejścia uniwersalne dla skrętki i przewodu koncentrycznego • 3 stopnie ochrony przeciwprzebieciowej • Łatwe podłączenie przewodów koncentrycznych • 8 kanałów dystrybucji zasilania dla 12V lub 24V • Optyczna i dźwiękowa sygnalizacja zwarcia • Dodatkowe otwory do mocowania opasek • Precyzyjne gniazda BNC • Rodzaje obudowy: dla wersji LKTO-8R-FPS do szafy RACK 19" dla wersji LKTO-8-FPS wolnostojący 	<p>455,00 zł</p>





ZABEZPIECZENIA ANALOGOWE 8-KANAŁOWE DLA PRZEWODU KONCENTRYCZNEGO

<p>FKO-8</p> 	<p style="text-align: center;">8-kanałowy panel połączeniowy CCTV RACK dla przewodu koncentrycznego</p> <ul style="list-style-type: none"> • 8 kanałów Video • Łatwe podłączenie przewodów koncentrycznych • Dodatkowe otwory do mocowania opasek • Precyzyjne gniazda BNC • Dostępne również w wersji czarnej • Kompatybilny z systemami AHD, TurboHD, HD-CVI 	<p>159,00 zł</p>
<p>FKO-8-FPS</p> 	<p style="text-align: center;">8-kanałowy panel połączeniowy CCTV RACK dla przewodu koncentrycznego z dystrybucją zasilania</p> <ul style="list-style-type: none"> • Obudowa RACK 19" - 1U • 8 kanałów Video • 8 kanałów dystrybucji zasilania dla 12V lub 24V • Dodatkowe otwory do mocowania opasek • Precyzyjne gniazda BNC • Wbudowane bezpieczniki automatyczne • Dostępna również w wersji czarnej • Kompatybilny z systemami AHD, TurboHD, HD-CVI 	<p>222,00 zł</p>






LSO-8R	8-kanalowy separator Video z zabezpieczeniem przeciwprzebiegowym dla przewodu koncentrycznego	639,00 zł
	<ul style="list-style-type: none"> • Obudowa RACK 19" - 1U • 8 kanałów Video • Separacja galwaniczna oparta na rdzeniu amorficznym • Niska tłumienność sygnału • Ochrona przed skutkami różnicy potencjałów • Łatwe podłączenie przewodów koncentrycznych • 3 stopnie ochrony przeciwprzebiegowej • Dodatkowe otwory do mocowania opasek • Precyzyjne gniazda BNC 	
LSO-8R-FPS	8-kanalowy separator Video z zabezpieczeniem przeciwprzebiegowym dla przewodu koncentrycznego i dystrybucją zasilania	719,00 zł
	<ul style="list-style-type: none"> • Obudowa RACK 19" - 1U • 8 kanałów Video • Separacja galwaniczna oparta na rdzeniu amorficznym • Niska tłumienność sygnału • Ochrona przed skutkami różnicy potencjałów • Łatwe podłączenie przewodów koncentrycznych • 3 stopnie ochrony przeciwprzebiegowej • 8 kanałów dystrybucji zasilania dla 12V lub 24V • Optyczna i dźwiękowa sygnalizacja zwarcia • Dodatkowe otwory do mocowania opasek • Precyzyjne gniazda BNC • Wbudowane bezpieczniki automatyczne 	
ZABEZPIECZENIA ANALOGOWE 8-KANAŁOWE DLA SKRĘTKI UTP		
FKT-8	8-kanalowy panel połączeniowy CCTV RACK z konwerterem na skrętkę	198,00 zł
	<ul style="list-style-type: none"> • Obudowa RACK 19" - 1U • 8 kanałów Video • Wbudowane transformatory dla skrętki UTP • Dodatkowe otwory do mocowania opasek • Precyzyjne gniazda BNC • Dostępne również w wersji czarnej • Kompatybilny z systemami AHD, TurboHD, HD-CVI w wersji FKT-8-HD 	
FKT-8-FPS	8-kanalowy panel połączeniowy CCTV RACK z konwerterem na skrętkę i dystrybucją zasilania	264,00 zł
	<ul style="list-style-type: none"> • Obudowa RACK 19" - 1U • 8 kanałów Video • Wbudowane transformatory dla skrętki UTP • 8 kanałów dystrybucji zasilania dla 12V lub 24V • Dodatkowe otwory do mocowania opasek • Precyzyjne gniazda BNC • Wbudowane bezpieczniki automatyczne • Dostępne również w wersji czarnej • Kompatybilny z systemami AHD, TurboHD, HD-CVI w wersji FKT-8-HD-FPS 	

<p>LST-8R</p> 	<p>8-kanalowy separator Video z zabezpieczeniem przeciwprzebiegowym i transformatorem na skrętkę</p> <ul style="list-style-type: none"> • Obudowa RACK 19" - 1U • 8 kanałów dla skrętki UTP z transformatorami video • Separacja galwaniczna oparta na rdzeniu amorficznym • Niska tłumienność sygnału • Ochrona przed skutkami różnicy potencjałów • 3 stopnie ochrony przeciwprzebiegowej 	<p>739,00 zł</p>
<p>LST-8R-FPS</p> 	<p>8-kanalowy separator Video z zabezpieczeniem przeciwprzebiegowym, transformatorem na skrętkę i dystrybucją zasilania</p> <ul style="list-style-type: none"> • Obudowa RACK 19" - 1U • 8 kanałów dla skrętki UTP z transformatorami video • Separacja galwaniczna oparta na rdzeniu amorficznym • Niska tłumienność sygnału • Ochrona przed skutkami różnicy potencjałów • 8 kanałów dystrybucji zasilania dla 12V lub 24V • Optyczna i dźwiękowa sygnalizacja zwarcia • 3 stopnie ochrony przeciwprzebiegowej 	<p>819,00 zł</p>
<p>ZABEZPIECZENIA ANALOGOWE 16-KANAŁOWE UNIWERSALNE (dla skrętki UTP i przewodu koncentrycznego)</p>		
<p>LKTO-16R</p>  <p>LKTO-16</p> 	<p>Uniwersalne 16-kanalowe zabezpieczenie przepięciowe na koncentryk i skrętkę</p> <ul style="list-style-type: none"> • Obudowa RACK 19" - 1U • 16 kanałów Video • Wejścia uniwersalne dla skrętki i koncentryka • 3 stopnie ochrony przeciwprzebiegowej • Upraszcza instalacje systemów rejestracji video • Rozwiązanie dla instalacji, w których zastosowano różnego rodzaju przewody • Łatwe podłączenie przewodów koncentrycznych • Dodatkowe otwory do mocowania opasek • Precyzyjne gniazda BNC • Rodzaje obudowy: dla wersji LKTO-16R do szafy RACK 19" dla wersji LKTO-16 wolnostojący 	<p>475,00 zł</p>
<p>LKTO-16R-FPS</p>  <p>LKTO-16-FPS</p> 	<p>Uniwersalne 16-kanalowe zabezpieczenie przepięciowe na koncentryk i skrętkę</p> <ul style="list-style-type: none"> • Obudowa RACK 19" - 1U • 16 kanałów Video • Wejścia uniwersalne dla skrętki i koncentryka • 3 stopnie ochrony przeciwprzebiegowej • Upraszcza instalacje systemów rejestracji video • Rozwiązanie dla instalacji, w których zastosowano różnego rodzaju przewody • Łatwe podłączenie przewodów koncentrycznych • 16 kanałów dystrybucji zasilania dla 12V lub 24V • Optyczna i dźwiękowa sygnalizacja zwarcia • Dodatkowe otwory do mocowania opasek • Rodzaje obudowy: dla wersji LKTO-16R-FPS do szafy RACK 19" dla wersji LKTO-16-FPS wolnostojący 	<p>755,00 zł</p>

ZABEZPIECZENIA ANALOGOWE 16-KANAŁOWE DLA PRZEWODU KONCENTRYCZNEGO

<p>FKO-16</p> 	<p>16-kanałowy panel połączeniowy CCTV RACK dla przewodu koncentrycznego</p> <ul style="list-style-type: none"> • Obudowa RACK 19" - 1U • 16 kanałów Video • Łatwe podłączenie przewodów koncentrycznych • Pełni funkcję porządkującą • Dodatkowe otwory do mocowania opasek • Precyzyjne gniazda BNC • Dostępne również w wersji czarnej • Kompatybilny z systemami AHD, TurboHD, HD-CVI 	<p style="text-align: right;">232,00 zł</p>
<p>FKO-16-FPS</p> 	<p>16-kanałowy panel połączeniowy CCTV RACK dla przewodu koncentrycznego z dystrybucją zasilania</p> <ul style="list-style-type: none"> • Obudowa RACK 19" - 1U • 16 kanałów Video • Łatwe podłączenie przewodów koncentrycznych • Pełni funkcję porządkującą • 16 kanałów dystrybucji zasilania dla 12V lub 24V • Wbudowane bezpieczniki automatyczne • Dodatkowe otwory do mocowania opasek • Precyzyjne gniazda BNC • Dostępne również w wersji czarnej • Kompatybilny z systemami AHD, TurboHD, HD-CVI 	<p style="text-align: right;">357,00 zł</p>
<p>LSO-16R</p> 	<p>16-kanałowy separator Video z zabezpieczeniem dla przewodu koncentrycznego</p> <ul style="list-style-type: none"> • Obudowa RACK 19" - 1U • 16 kanałów Video • Separacja galwaniczna oparta na rdzeniu amorficznym • Niska tłumienność sygnału • Ochrona przed skutkami różnicy potencjałów • Łatwe podłączenie przewodów koncentrycznych • 3 stopnie ochrony przeciwprzebieciowej • Dodatkowe otwory do mocowania opasek • Precyzyjne gniazda BNC 	<p style="text-align: right;">1106,00 zł</p>
<p>LSO-16R-FPS</p> 	<p>16-kanałowy separator Video z zabezpieczeniem dla przewodu koncentrycznego z dystrybucją zasilania</p> <ul style="list-style-type: none"> • Obudowa RACK 19" - 1U • 16 kanałów Video • Separacja galwaniczna oparta na rdzeniu amorficznym • Niska tłumienność sygnału • Ochrona przed skutkami różnicy potencjałów • Łatwe podłączenie przewodów koncentrycznych • 3 stopnie ochrony przeciwprzebieciowej • 16 kanałów dystrybucji zasilania dla 12V lub 24V • Wbudowane bezpieczniki automatyczne • Optyczna i dźwiękowa sygnalizacja zwarcia • Dodatkowe otwory do mocowania opasek • Precyzyjne gniazda BNC 	<p style="text-align: right;">1266.00 zł</p>



ZABEZPIECZENIA ANALOGOWE 16-KANAŁOWE DLA SKRĘTKI UTP






<p>FKT-16</p> 	<p>16-kanałowy panel połączeniowy CCTV RACK z konwerterem na skrętkę</p> <ul style="list-style-type: none"> • Obudowa RACK 19" - 1U • 16 kanałów dla skrętki UTP z transformatorami video • Dodatkowe otwory do mocowania opasek • Precyzyjne gniazda BNC • Dostępne również w wersji czarnej • Kompatybilny z systemami AHD, TurboHD, HD-CVI w wersji FKT-16-HD 	<p style="text-align: right;">313,00 zł</p>
<p>FKT-16-FPS</p> 	<p>16-kanałowy panel połączeniowy CCTV RACK z transformatorem na skrętkę i dystrybucją zasilania</p> <ul style="list-style-type: none"> • Obudowa RACK 19" - 1U • 16 kanałów dla skrętki UTP z transformatorami video • 16 kanałów dystrybucji zasilania dla 12V lub 24V • Dodatkowe otwory do mocowania opasek • Precyzyjne gniazda BNC • Wbudowane bezpieczniki automatyczne • Dostępne również w wersji czarnej • Kompatybilny z systemami AHD, TurboHD, HD-CVI w wersji FKT-16R-HD-FPS 	<p style="text-align: right;">438,00 zł</p>
<p>LST-16R</p> 	<p>16-kanałowy separator Video z zabezpieczeniem przeciwprzebiegowym i transformatorem na skrętkę</p> <ul style="list-style-type: none"> • Obudowa RACK 19" - 1U • 16 kanałów dla skrętki UTP z transformatorami video • Separacja galwaniczna oparta na rdzeniu amorficznym • Niska tłumienność sygnału • Ochrona przed skutkami różnicy potencjałów • 3 stopnie ochrony przeciwprzebiegowej • Dodatkowe otwory do mocowania opasek • Precyzyjne gniazda BNC 	<p style="text-align: right;">1 160,00 zł</p>
<p>LST-16R-FPS</p> 	<p>16-kanałowy separator Video z zabezpieczeniem przeciwprzebiegowym, transformatorem na skrętkę i dystrybucją zasilania</p> <ul style="list-style-type: none"> • Obudowa RACK 19" - 1U • 16 kanałów dla skrętki UTP z transformatorami video • Separacja galwaniczna oparta na rdzeniu amorficznym • Niska tłumienność sygnału • Ochrona przed skutkami różnicy potencjałów • 16 kanałów dystrybucji zasilania dla 12V lub 24V • Optyczna i dźwiękowa sygnalizacja zwarcia • 3 stopnie ochrony przeciwprzebiegowej • Dodatkowe otwory do mocowania opasek • Precyzyjne gniazda BNC 	<p style="text-align: right;">1 326,00 zł</p>
<p>LK-Mount</p> 	<p>Uchwyty montażowe do szafy Rack</p> <ul style="list-style-type: none"> • Przeznaczony do paneli porządkujących i zabezpieczeń • Mocowanie pod kątem 45 stopni • Mocowane w tylnej części szafy Rack • Dostępne również w wersji czarnej • W zestawie prawy i lewy uchwyt 	<p style="text-align: right;">30,00 zł</p>








ZABEZPIECZENIA RS-485



<p>SUG-1C</p> 	<p>Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe dla magistrali RS485 i toru zasilania 12VDC</p> <ul style="list-style-type: none"> Ochrona przeciwprzepięciowa dla 12VDC Ochrona przed zwarcieniem zasilania 3 stopnie zabezpieczenia RS-485 Odprowadzanie ładunku do ziemi Kompaktowe wymiary obudowy 	<p>82,00 zł</p>
<p>SUG-1D</p> 	<p>Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe dla magistrali RS485 i toru zasilania 24VAC</p> <ul style="list-style-type: none"> Ochrona przeciwprzepięciowa dla 24VAC Ochrona przed zwarcieniem zasilania 3 stopnie zabezpieczenia RS-485 Odprowadzanie ładunku do ziemi Kompaktowe wymiary obudowy 	<p>82,00 zł</p>
<p>SUG-1E</p> 	<p>Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe sygnału Video dla skrętki oraz magistrali RS485</p> <ul style="list-style-type: none"> 3 stopnie zabezpieczenia Video / UTP Ochrona przeciwprzepięciowa dla RS-485 3 stopnie zabezpieczenia RS-485 Odprowadzanie ładunku do ziemi Kompaktowe wymiary obudowy 	<p>82,00 zł</p>
<p>SUG-6C</p> 	<p>Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe dla magistrali RS485 i toru Video z transformatorem UTP</p> <ul style="list-style-type: none"> Konwerter na skrętkę UTP 3 stopnie zabezpieczenia Video / UTP Ochrona przeciwprzepięciowa dla RS-485 3 stopnie zabezpieczenia RS-485 Odprowadzanie ładunku do ziemi Kompaktowe wymiary obudowy 	<p>88,00 zł</p>

URZĄDZENIA DO TELEMETRII




<p>EW-Biphase/4/1</p> 	<p>Aktywny wzmacniacz i rozdzielacz magistrali Biphase</p> <ul style="list-style-type: none"> 1-kierunkowa transmisja 1 wejście Biphase 4 wyjścia Biphase Transmisja 31250 bodów Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe Zasilanie DC12V lub USB DC5V Wymiary 92 x 125 x 35 (mm) 	<p>352,00 zł</p>
<p>EW-485/4/1</p> 	<p>Aktywny wzmacniacz i rozdzielacz magistrali RS-485</p> <ul style="list-style-type: none"> 1-kierunkowa transmisja 1 wejście RS-485 4 wyjścia RS-485 Transmisja od 300baud do 115kbaud Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe Zasilanie 9-24V DC Wydłużenie magistrali o kolejne 1200m Wymiary 92 x 125 x 35 (mm) 	<p>352,00 zł</p>





<p>EW-485/4/1/So</p> 	<p>Aktywny wzmacniacz i rozdzielacz magistrali RS-485 z separacją optyczną</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1-kierunkowa transmisja • 1 wejście RS-485 • 4 wyjścia RS-485 • Transmisja od 300baud do 115kbaud • Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe • Separacja optyczna 1.5V / kanał • Zasilanie 9~24V DC • Wydłużenie magistrali o kolejne 1200m • Wymiary 92 x 125 x 35 (mm) 	<p>438,00 zł</p>
<p>EW-485/1/1/So</p> 	<p>Aktywny jednokierunkowy wzmacniacz magistrali RS-485</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1-kierunkowa transmisja • 1 wejście RS-485 (slave) • 1 wyjście RS-485 (master) • Transmisja do 1Mbit • Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe • Zasilanie 9~24V DC • Wydłużenie magistrali o kolejne 1200m 	<p>129,00 zł</p>
<p>EW-485/1/2/So</p> 	<p>Aktywny dwukierunkowy separator repeater RS485</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2-kierunkowa transmisja Half Duplex • Optyczna sygnalizacja nadawania i odbioru • Dwukrotne wydłużanie magistrali • Transmisja od 300bit do 1Mbit • Separacja optyczna 1kV • Ochrona przeciwprzepięciowa do 600W • Zasilanie 9~24VAC/DC 	<p>179,00 zł</p>
<h2>KONWERTERY PROTOKOŁÓW</h2>		
<p>EW-Pelco-Merger</p> 	<p>Merger protokołu Pelco-D i Pelco-P</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 porty wejściowe RS485 • 1 port wyjściowy RS-485 • Automatyczne detekcja protokołu • Obsługa protokołu Pelco-P i Pelco-D • Szeroki zakres napięcia zasilania • Eliminacja kolizji • Ustawianie priorytetów • Watchdog kontrolujący oprogramowanie 	<p>600,00 zł</p>
<p>EW-CONV1-E</p> 	<p>Konwerter dwukierunkowy protokołu PelcoD / Lilin</p> <ul style="list-style-type: none"> • Obsługiwane protokoły: Pelco-D , Lilin • Konwersja w czasie rzeczywistym • Regulowana szybkość transmisji • Dwukrotnie wydłuża magistralę RS-485 • Wyjmowane złącza śrubowe 	<p>667,00 zł</p>

<p>EW-CONV1-F</p> 	<p>Konwerter protokołu D-Max na Dahua</p> <ul style="list-style-type: none"> • Protokół wejściowy: Rejestrator / klawiatura D-Max • Protokół wyjściowy: Dahua • Konwersja w czasie rzeczywistym • Regulowana szybkość transmisji • Dwukrotnie wydłuża magistralę RS-485 • Wyjmowane złącza śrubowe 	<p>444,00 zł</p>
<p>EW-CONV1-G</p> 	<p>Konwerter dwukierunkowy PelcoP na PelcoD</p> <ul style="list-style-type: none"> • Protokół wejściowy: Rejestrator / klawiatura Pelco-P • Protokół wyjściowy: Pelco-D • Konwersja w czasie rzeczywistym • Regulowana szybkość transmisji • Dwukrotnie wydłuża magistralę RS-485 • Wyjmowane złącza śrubowe 	<p>444,00 zł</p>
<p>EW-CONV1-H</p> 	<p>Konwerter protokołu Kalatel na Pelco-D</p> <ul style="list-style-type: none"> • Protokół wejściowy: Rejestrator / klawiatura Kalatel • Protokół wyjściowy: Pelco-D • Konwersja w czasie rzeczywistym • Regulowana szybkość transmisji • Dwukrotnie wydłuża magistralę RS-485 • Wyjmowane złącza śrubowe 	<p>667,00 zł</p>
<p>EW-CONV1-I</p> 	<p>Konwerter dwukierunkowy D-Max na Pelco-D</p> <ul style="list-style-type: none"> • Obsługiwane protokoły D-Max, Pelco-D • Konwersja w czasie rzeczywistym • Regulowana szybkość transmisji • Dwukrotnie wydłuża magistralę RS-485 • Wyjmowane złącza śrubowe 	<p>667,00 zł</p>
<p>EW-CONV1-J</p> 	<p>Konwerter protokołu Pelco-D, Pelco-P na Kalatel cyber-dome</p> <ul style="list-style-type: none"> • Protokół wejściowy: Rejestrator / klawiatura Pelco-D, Pelco-P • Protokół wyjściowy: Kalatel • Konwersja w czasie rzeczywistym • Regulowana szybkość transmisji • Dwukrotnie wydłuża magistralę RS-485 • Wyjmowane złącza śrubowe 	<p>667,00 zł</p>
<p>EW-CONV Biphase↔Pelco-D</p> 	<p>Konwerter dwukierunkowy Bosch Biphase ↔ Pelco-D</p> <ul style="list-style-type: none"> • Obsługiwane protokoły: Bosch Biphase, Pelco-D • Obsługa wielu kamer • Konwersja w czasie rzeczywistym • Regulowana szybkość transmisji • Dwukrotnie wydłuża magistralę RS-485 • Wyjmowane złącza śrubowe 	<p>958,00 zł</p>
<p>EW-CONV2-Lite</p> 	<p>Konwerter dwukierunkowy Bosch Biphase ↔ Pelco-D</p> <ul style="list-style-type: none"> • Obsługiwane protokoły: Bosch Biphase, Pelco-D • Obsługa jednej kamery • Konwersja w czasie rzeczywistym • Regulowana szybkość transmisji • Dwukrotnie wydłuża magistralę RS-485 • Wyjmowane złącza śrubowe 	<p>667,00 zł</p>



<p><u>EW-CONV3-A</u></p> 	<p>Konwerter do sterowania kamerami Pelco-D klawiaturą Bosch</p> <ul style="list-style-type: none"> • Protokół wejściowy: Rejestrator / klawiatura KBD Universal / Digital • Protokół wyjściowy: Pelco-D • Dwa mikroprocesory • Regulowana szybkość transmisji • Dwukrotnie wydłuża magistralę RS-485 	<p>999,00 zł</p>
<p><u>EW-CONV3-B</u></p> 	<p>Konwerter Bosch KDB - UNIVERSAL na RS485</p> <ul style="list-style-type: none"> • Protokół wejściowy: Rejestrator / klawiatura KBD Universal / Digital • Protokół wyjściowy: Bosch RS-485 • Wbudowane dwa mikroprocesory • Regulowana szybkość transmisji • Dwukrotnie wydłuża magistralę RS-485 	<p>999,00 zł</p>
<p><u>EW-CONV3-C</u></p> 	<p>Konwerter KBD na BiPhase, Bosch KBD - UNIVERSAL</p> <ul style="list-style-type: none"> • Protokół wejściowy: Rejestrator / klawiatura KBD Universal / Digital • Protokół wyjściowy: Bosch Bi-Phase • Konwersja w czasie rzeczywistym • Regulowana szybkość transmisji 	<p>999,00 zł</p>
<p><u>EW-CONV3-D</u></p> 	<p>Konwerter KBD-UNIVERSAL do rejestratorów Dahua</p> <ul style="list-style-type: none"> • Protokół wejściowy: Rejestrator / klawiatura KBD Universal / Digital • Protokół wyjściowy: Dahua • Dwa mikroprocesory • Regulowana szybkość transmisji • Dwukrotnie wydłuża magistralę RS-485 	<p>999,00 zł</p>
<p><u>EW-CONV TEB ↔ Pelco D</u></p> 	<p>Konwerter dwukierunkowy TEB ↔ Pelco D</p> <ul style="list-style-type: none"> • Protokół wejściowy: TEB / Pelco D • Protokół wyjściowy: Pelco D / TEB • Dwa mikroprocesory • Regulowana szybkość transmisji • Konwersja w czasie rzeczywistym 	<p>1100,00 zł</p>
<p><u>EW-CONV TEB ↔ BiPhase</u></p> 	<p>Konwerter dwukierunkowy TEB ↔ Bosch BiPhase</p> <ul style="list-style-type: none"> • Protokół wejściowy: TEB / Bosch BiPhase • Protokół wyjściowy: Bosch BiPhase / TEB • Dwa mikroprocesory • Regulowana szybkość transmisji • Konwersja w czasie rzeczywistym 	<p>1100,00 zł</p>
<p><u>EW-CONV5</u></p> 	<p>Konwerter uniwersalny Pelco-D / Pelco-P Sensormatic</p> <ul style="list-style-type: none"> • Obsługiwane protokoły: Pelco-D / Pelco-P, Sensormatic • Konwersja w czasie rzeczywistym • Regulowana szybkość transmisji • Dwukrotnie wydłuża magistralę RS-485 • Dwa warianty pracy: Obsługa jednej kamery z pamięcią presetów Obsługa wielu kamer 	<p>767,00 zł</p>

PRZEDŁUŻACZE MYSZY *MUSB*




<p><u>MUSB-1/1 v3.2</u></p> 	<p>Aktywny przedłużacz myszy pozwalający sterować jednym urządzeniem na odległość do 1200m</p> <ul style="list-style-type: none"> • Standard USB 1.2 / 2.0 • Szybkość transmisji 9600 baud • Transmisja po jednej parze skrętki • Obsługa 1 urządzenia • Zasięg transmisji do 1200 m • W zestawie nadajnik, odbiornik, zasilacz, przewód USB oraz mysz optyczna • Sterowanie myszą odbywa się w czasie rzeczywistym • Kompatybilna z systemami światłowodowymi i bezprzewodowymi systemami telemetrii • Wymiary 87 x 28 x 51 (mm) • Obsługa myszy bezprzewodowej 	<p>341,00 zł</p>
<p><u>MUSB-1/1/So v3.2</u></p> 	<p>Aktywny adresowalny przedłużacz myszy z separacją optyczną pozwalający na sterowanie do 8 urządzeń na odległość do 1200m</p> <ul style="list-style-type: none"> • Standard USB 1.2 / 2.0 • Szybkość transmisji 9600 baud • Transmisja po jednej parze skrętki • Obsługa 1 urządzenia z możliwością rozszerzenia do 8 • Separacja optyczna: eliminacja zakłócenia przemysłowych wynikających z różnic potencjałów • Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe do 600V • Zasięg transmisji do 1200 m • W zestawie nadajnik i adresowalny odbiornik z możliwością rozbudowy o dodatkowy odbiornik, zasilacz, przewód USB oraz mysz optyczna • Sterowanie myszą odbywa się w czasie rzeczywistym • Kompatybilna z systemami światłowodowymi i bezprzewodowymi systemami telemetrii • Wymiary 87 x 28 x 51 (mm) • Obsługa myszy bezprzewodowej 	<p>389,00 zł</p>
<p><u>MUSB-4/1So</u></p> 	<p>Aktywny adresowalny przedłużacz myszy z separacją optyczną pozwalający na sterowanie do 8 urządzeń na odległość do 1200m</p> <ul style="list-style-type: none"> • Standard USB 1.2 / 2.0 • Szybkość transmisji 9600 baud • Transmisja po jednej parze skrętki • Obsługa do 4 urządzeń z możliwością rozbudowy do 8 • Separacja optyczna: eliminacja zakłócenia przemysłowych wynikających z różnic potencjałów • Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe do 600V • Zasięg transmisji do 1200 m • W zestawie nadajnik i adresowalny odbiornik z możliwością rozbudowy o dodatkowy odbiornik, zasilacz, przewód USB oraz mysz optyczna • Sterowanie myszą odbywa się w czasie rzeczywistym • Kompatybilna z systemami światłowodowymi i bezprzewodowymi systemami telemetrii • Wymiary 87 x 28 x 51 (mm) • Obsługa myszy bezprzewodowej 	<p>499,00 zł</p>

<p>MUSB-RX/So</p> 	<p>Jednokanałowe rozszerzenie z separacją dedykowane do MUSB</p> <ul style="list-style-type: none"> • Standard USB 1.2, 2.0 • Obsługa 1 urządzenia • Obsługa adresów 1-8 • Separacja optyczna: eliminacja zakłócenia przemysłowych wynikających z różnic potencjałów • Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe do 600V • Zasięg transmisji do 1200 m • Współpraca z MUSB1/1/So, MUSB4/1 oraz MUSB4/1/So 	<p>259,00 zł</p>
<p>MUSB-RX4</p> 	<p>Czterokanałowe rozszerzenie dedykowane do MUSB</p> <ul style="list-style-type: none"> • Standard USB 1.2 / 2.0 • Obsługa do 4 urządzeń • Obsługa adresów 5-8 • Zasięg transmisji do 1200 m • Przewód USB w zestawie • Współpraca z MUSB1/1So, MUSB4/1, MUSB4/1/So 	<p>299,00 zł</p>
<p>MUSB-RX4/So</p> 	<p>Czterokanałowe rozszerzenie z separacją optyczną dedykowane do MUSB</p> <ul style="list-style-type: none"> • Standard USB 1.2 / 2.0 • Obsługa do 4 urządzeń • Obsługa adresów 5-8 • Separacja optyczna: eliminacja zakłócenia przemysłowych wynikających z różnic potencjałów • Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe do 600V • Zasięg transmisji do 1200 m • Współpraca z MUSB1/1So, MUSB4/1, MUSB4/1/So 	<p>340,00 zł</p>
<p>MUSB-TX</p> 	<p>Dodatkowy nadajnik MUSB pozwalający na sterowanie więcej niż jedną myszką</p> <ul style="list-style-type: none"> • Umożliwia sterowanie urządzeń więcej niż jedną myszką • Współpraca z dostępnymi zestawami MUSB • Zasięg transmisji do 1200 m • Standard USB 1.2 / 2.0 • Szybkość transmisji 9600 baud • Transmisja po jednej parze skrętki • Wymiary 87 x 28 x 51 (mm) • Obsługa myszy bezprzewodowej 	<p>169,00 zł</p>


PASYWNE URZĄDZENIA DO PRZESYŁU SYGNAŁU PO SKRĘTKCE UTP

<p>TR-101A</p> 	<p>Pasywny transformator na skrętkę</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dopasowanie impedancji przewodu UTP • Małe gabaryty • Filtr kompensujący wysokie częstotliwości • Wbudowane gniazdo na przewodzie 	<p>6,55 zł</p>
<p>TR-1F-HD</p> 	<p>Pasywny transformator na skrętkę UTP do systemów AHD, HD-CVI i HD-TVI</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dedykowany dla AHD, HD-CVI, HD-TVI • Małe gabaryty • Filtr kompensujący wysokie częstotliwości • Odporność na zakłócenia • Niska tłumienność 	<p>13,00 zł</p>



AKTYWNE URZĄDZENIA DO PRZESYŁU SYGNAŁU PO SKRĘTCE UTP

<p><u>AUTP-1T</u></p> 	<p style="text-align: center;">Aktywny nadajnik Video na skrętkę UTP</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aktywna transmisja po skrętkę UTP • Regulacja wzmocnienia sygnału • Podłączenie przez gniazdo BNC • Wyjmowane złącze na skrętkę • Zabezpieczenie antyprzebiegowe • Zasięg do 2,4 km z odbiornikiem aktywnym 	<p>55,00 zł</p>
<p><u>AUTP-1R</u></p> 	<p style="text-align: center;">Aktywny odbiornik Video na skrętkę UTP</p> <ul style="list-style-type: none"> • Odbiór aktywny z regulacją czułości • Kompensacja długości skrętki UTP • Podłączenie przez gniazdo BNC • Wyjmowane złącze na skrętkę • Zasięg do 2,4 km z aktywnym nadajnikiem 	<p>55,00 zł</p>
<p><u>AUTP-16R</u></p> 	<p style="text-align: center;">Aktywny 16-kanalowy odbiornik Video na skrętkę</p> <ul style="list-style-type: none"> • Obsługa 16 torów Video • Odbiór aktywny z regulacją czułości • Kompensacja długości skrętki UTP • Płynna regulacja jaskrawości • Zasięg do 2,4 km z aktywnym nadajnikiem • Mocowanie w szafie RACK 19" 	<p>695,00 zł</p>

ZABEZPIECZENIE SIECI 230V

<p><u>SUG-5</u></p> 	<p style="text-align: center;">Miniaturowe zabezpieczenie przeciwprzebiegowe 230V</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zabezpieczenie dla zasilania 230V • Mały gabaryty • Dowolność podłączenia • Praca pasywna • Polecany do zasilaczy impulsowych 	<p>18,00 zł</p>
--	--	------------------------

PRZEKAŹNIKI I MODUŁY ZABEZPIEZAJĄCE

<p><u>UMC-255 - Wyprzedź*</u></p> 	<p style="text-align: center;">Moduł Czasowy</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sterowanie mikroprocesorowe, dwa tryby pracy • 2 zakresy czasowe: 255 sekund lub 255 minut • Napięcie zasilania 9 ~ 14V • Dopuszczalne obciążenie wyjścia 2A • Wyzwalanie zasilaniem lub masą 	<p>62,00 zł</p>
<p><u>UPK-1</u></p> 	<p style="text-align: center;">Moduł przekaźnikowy pojedynczy</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wyjście przekaźnikowe NO/NC • Niezależny bezpiecznik topikowy • Zasilanie 12V AC lub DC • Sygnalizacja załączenia LED • Dostępny w listwie po 5 modułów • Małe wymiary zewnętrzne 	<p>11,00 zł</p>

<p><u>UPK-2.1</u></p> 	<p>Moduł przekaźnikowy podwójny</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 pary styków NO / NC • Bezpieczniki topikowe dla styków przekaźnika • Zasilanie 12V AC lub DC • Sygnalizacja załączenia LED • Dostępny w listwie po 5 modułów 	<p>13,00 zł</p>
<p><u>UPK-2.2</u></p> 	<p>Podwójny moduł przekaźnikowy</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 oddzielne przekaźniki • Zasilanie 12VDC • Sygnalizacja załączenia LED • Dostępny w listwie po 5 modułów 	<p>17,00 zł</p>
<p><u>MOS-1</u> - Wyprzedaż*</p> 	<p>Moduł opóźnienia</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wyjście NO / NC • Zasilanie 12V DC • Regulowany czas opóźnienia 1 – 30 s • Sygnalizacja załączenia LED 	<p>16,00 zł</p>
<p><u>MZ1A</u> - Wyprzedaż*</p> 	<p>Zabezpieczenie akumulatora przed rozładowaniem</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wyjście sygnalizacji zadziałania • Wejście blokady AUX+ • Dopuszczalne obciążenie 5A • Napięcie odcięcia 10,3V • Pobór prądu 24mA • Długość przewodów 30cm 	<p>19,00 zł</p>
<p><u>MZZ-10</u> - Wyprzedaż*</p> 	<p>Dystrybutor zasilania z bezpiecznikami automatycznymi do urządzeń telewizji przemysłowej</p> <ul style="list-style-type: none"> • 10 wejść z bezpiecznikami 350mA • Gniazdo DC do podłączenia zasilania • Diody sygnalizacyjne LED • Bezpieczniki automatyczne • Dźwiękowa sygnalizacja zwarcia • Obciążanie każdego wyjścia 1A • Ochrona przeciwprzepięciowa 	<p>49,00 zł</p>
<p><u>LZ-8F</u> - Wyprzedaż*</p> 	<p>Dystrybutor zasilania z bezpiecznikami automatycznymi do urządzeń telewizji przemysłowej</p> <ul style="list-style-type: none"> • 8 wejść zasilających • Gniazdo DC do podłączenia zasilania • Możliwość mocowania do ściany • Diody sygnalizacyjne LED • Bezpieczniki automatyczne • Obciążanie każdego wyjścia 1A • Ochrona przeciwprzepięciowa 	<p>39,00 zł</p>
<p><u>LZ-8</u> - Wyprzedaż*</p> 	<p>Dystrybutor zasilania w obudowie do urządzeń telewizji przemysłowej</p> <ul style="list-style-type: none"> • 8 wejść zasilających • Gniazdo DC do podłączenia zasilania • Obudowa z maskowaniem wkrętów • Możliwość mocowania do ściany • Obciążanie każdego wyjścia 1A • Ochrona przeciwprzepięciowa 	<p>20,90 zł</p>

*Produkty z kategorii wyprzedaż, objęte są dodatkowym rabatem producenta.