



Cennik detaliczny produktów do transmisji danych marki IPOX

- Switche
- Moduły SFP
- Mediakonwertery

A blue-toned graphic showing a network switch or patch panel with several cables plugged in. The background is filled with glowing blue lines and dots, suggesting data flow and connectivity.

Transmisja danych

Wysokiej jakości urządzenia LAN

1. Niniejszy cennik nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu Kodeksu Cywilnego i jest publikowany jedynie dla celów informacyjnych.
2. Niniejszy cennik anuluje jego poprzednie wersje.
3. Ceny, specyfikacje oraz dostępność urządzeń mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia.


SWITCHE				
Switche		Kod produktu	Cena netto	Cena brutto
	Switch 8-portowy SW8-TX interfejs: 8x port RJ45 (10/100Mbps, Auto MDI/MDX), 1x port RJ45 UpLink (10/100Mbps) , przepustowość: 1.8Gbps, zasięg: Link: 100m (tryb zwykły), 250m (tryb CCTV), UpLink: 100m , wielkość tablicy MAC: 2K, wielkość bufora: 768K, zabezpieczenia: ESD, przeciwprzepięciowe, gniazdo Kensington Lock obsługiwany standardy: IEEE802.3, IEEE802.3u, technologie: Plug and play, zacisk do podłączenia przewodu ochronnego, pobór mocy: <5W, zasilanie: DC 5V~12V, wymiary: 200x101.8x27mm, zawartość zestawu: 1x switch, 1x zasilacz 12V/1A, 2x uchwyt montażowy , gwarancja: 36 miesięcy	9916	165,00 zł	202,95 zł
	Gigabitowy switch 4-portowy UTP7204GE interfejs: 4x port RJ45 (10/100/1000Mbps, Auto MDI/MDX), 2x port RJ45 UpLink (1000Mbps) lub 2x slot SFP (1000Mbps) , przepustowość: 14Gbps, zasięg: Ethernet: 100m, optyczny: zależny od modułu SFP , wielkość tablicy MAC: 8K, wielkość bufora: 1M, zabezpieczenia: ESD, przeciwprzepięciowe, możliwość zamontowania na szynie DIN (uchwyt w zestawie) obsługiwany standardy: IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3z, IEEE802.3x, technologie: Plug and play, Hot-Pluggable, zacisk do podłączenia przewodu ochronnego, zasilanie: DC 12V~24V, wymiary: 163x110x46.5mm, zawartość zestawu: 1x switch, 1x zasilacz 12V/1A, 3x uchwyt montażowy , gwarancja: 36 miesięcy	7236	399,00 zł	490,77 zł
	Switch 8-portowy UTP7208E-A1 interfejs: 8x port RJ45 (10/100Mbps, Auto MDI/MDX), 1x port RJ45 UpLink (10/100/1000Mbps), 1x slot SFP UpLink (1000Mbps) , przepustowość: 5.6Gbps, zasięg: Ethernet (Link): 150m (tryb zwykły), 250m (tryb CCTV), UpLink (Ethernet): 150m, UpLink (Optyczny): Zależności od modułu SFP , wielkość tablicy MAC: 8K, wielkość bufora: 1M, zabezpieczenia: ESD, przeciwprzepięciowe przełącznik trybu pracy, możliwość zamontowania na szynie DIN (uchwyt w zestawie), obsługiwany standardy: IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3z, IEEE802.3x, technologie: Plug and play, Hot-Pluggable, zacisk do podłączenia przewodu ochronnego, zasilanie: DC 12V~24V, wymiary: 163x110x46.5mm, zawartość zestawu: 1x switch, 1x zasilacz 12V/1A, 3x uchwyt montażowy , gwarancja: 36 miesięcy	7238	449,00 zł	552,27 zł
	Moduł gigabitowy 8-portowy IPOX SW8GE-RJ dedykowany do switcha SW28GE-MX, porty: 8x RJ-45 (10/100/1000Mbps), zasięg: 100m, łatwa instalacja Plug & Play, wymiary: 137x91x44.5mm, waga: 146g, gwarancja: 36 miesięcy	9992	459,00 zł	564,57 zł
	Moduł światłowodowy 8-portowy IPOX SW8GE-SFP dedykowany do switcha SW28GE-MX, porty: 8x slot SFP (1000Mbps), zasięg: zależne od modułu SFP, łatwa instalacja Plug & Play, wymiary: 137x91x44.5mm, waga: 142g, gwarancja: 36 miesięcy	9991	459,00 zł	564,57 zł
	Switch 16-portowy UTP7216E-L2 interfejs: 16x port RJ45 (10/100Mbps, Auto MDI/MDX), 2x port RJ45 UpLink (10/100/1000Mbps), 2x slot SFP UpLink (1000Mbps) , przepustowość: 11.2Gbps, zasięg: Link / UpLink (Ethernet): 150m, UpLink (optyczny): zależny od modułu SFP , funkcje przełącznika warstwy 2, mocowanie RACK w komplecie, zabezpieczenia: ESD, przeciwprzepięciowe, sygnalizacja optyczna LED pracy konfiguracja przez www - port control, obsługiwany standardy: IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3z, IEEE802.3x, technologie: Plug and play, Hot-Pluggable, zacisk do podłączenia przewodu ochronnego, zasilanie: AC 230V, wymiary: 442x255x45.5mm, zawartość zestawu: 1x switch, 1x przewód zasilający, 2x uchwyt montażowy Rack , gwarancja: 36 miesięcy	9913	849,00 zł	1 044,27 zł
	Switch 24-portowy UTP7224E-L2 interfejs: 24x port RJ45 (10/100Mbps, Auto MDI/MDX), 2x port RJ45 UpLink (10/100/1000Mbps), 2x slot SFP UpLink (1000Mbps) , przepustowość: 12.8Gbps, zasięg: Link / UpLink (Ethernet): 150m, UpLink (optyczny): zależny od modułu SFP , funkcje przełącznika warstwy 2, mocowanie RACK w komplecie, zabezpieczenia: ESD, przeciwprzepięciowe, sygnalizacja optyczna LED pracy konfiguracja przez www - port control, obsługiwany standardy: IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3z, IEEE802.3x, technologie: Plug and play, Hot-Pluggable, zacisk do podłączenia przewodu ochronnego, zasilanie: AC 230V, wymiary: 442x255x45.5mm, zawartość zestawu: 1x switch, 1x przewód zasilający, 2x uchwyt montażowy Rack , gwarancja: 36 miesięcy	9914	1 199,00 zł	1 474,77 zł




	<p>Switch gigabitowy, modułowy, 28-portowy SW28GE-MX</p> <p>interfejs: 3x kieszeń do modułów 8-portowych SW8GE-RJ lub SW8GE-SFP, 2x RJ-45 (10/100/1000Mbps, Auto MDI/MDIX), 2x slot SFP (1000Mbps), przepustowość: 70Gbps, zasięg: Ethernet: 100m, optyczny: zależne od modułu SFP, wielkość tablicy MAC: 16K, zabezpieczenia: ESD obsługiwane standardy: 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3z, 802.3X, 802.1Q, 802.1p, 802.3ad, mocowanie RACK w komplecie, zarządzanie przez www oraz wiersz poleceń, zasilanie: 100 - 240V AC 50/60 Hz, max. pobór prądu: 2x60W, wymiary: 442x315x44mm, temperatura pracy: 0~55°C, waga: 3,78kg, gwarancja: 36 miesięcy</p>	9990	2 640,00 zł	3 247,20 zł
	<p>10-gigabitowy switch 28-portowy UTP7624GE</p> <p>interfejs: 24x port RJ45 (10/100/1000Mbps, Auto MDI/MDX), 4x slot SFP+ UpLink (10Gbps), przepustowość: 128Gbps, zasięg: Link / UpLink (Ethernet): 100m, UpLink (optyczny): zależny od modułu SFP wielkość tablicy MAC: 16K, funkcje przełącznika warstwy 3, wsparcie dla transmisji wideo 4K UltraHD, mocowanie RACK w komplecie, zabezpieczenia: ESD, przeciwprzepięciowe, sygnalizacja optyczna LED pracy, konfiguracja przez www - port control obsługiwany standardy: IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3z, IEEE802.3X, IEEE802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ad, IEEE802.3ae, technologie: VLAN, QoS, SNMP, RSTP, Plug and play, Hot-Pluggable, zacisk do podłączenia przewodu ochronnego, zasilanie: AC 230V, wymiary: 442x303x44.5mm, zawartość zestawu: 1x switch, 1x przewód zasilający, 1x przewód zarządzający, 1x kabel ochronny, 2x uchwyt montażowy Rack, gwarancja: 36 miesięcy</p>	0106	3 680,00 zł	4 526,40 zł
	<p>Switch 4-portowy SW4-TX</p> <p>interfejs: 4x port RJ45 (10/100Mbps, Auto MDI/MDX), 1x port RJ45 UpLink (10/100Mbps), przepustowość: 1.0Gbps, zasięg: Link: 100m (tryb zwykły), 250m (tryb CCTV), UpLink: 100m, wielkość tablicy MAC: 2K, wielkość bufora: 768K, zabezpieczenia: ESD, przeciwprzepięciowe, gniazdo Kensington Lock obsługiwane standardy: IEEE802.3, IEEE802.3u, technologie: Plug and play, zacisk do podłączenia przewodu ochronnego, pobór mocy: <5W, zasilanie: DC 5V~12V, wymiary: 135x85.6x27mm, zawartość zestawu: 1x switch, 1x zasilacz 12V/1A, 2x uchwyt montażowy, gwarancja: 36 miesięcy</p>	9915	132,00 zł	162,36 zł
Switche PoE		Kod produktu	Cena netto	Cena brutto
	<p>Switch 4-portowy SW4-P60A</p> <p>interfejs: 4x port RJ45 PoE 802af/at (10/100Mbps, Auto MDI/MDX), 2x port RJ45 UpLink (10/100Mbps) moc zasilacza PoE: 60W (at<30W na port, af<15.4W na port), zasięg: PoE (Link): 100m (tryb zwykły), 250m (tryb CCTV), UpLink: 100m, przepustowość: 1G, zabezpieczenia: ESD, sygnalizacja optyczna LED pracy, przełącznik trybu pracy gniazdo Kensington Lock, obsługiwane standardy: IEEE802.3/802.3u/802.3af/at, prosta instalacja i obsługa (plug and play), zacisk do podłączenia przewodu ochronnego, zasilanie: DC 48~57V, wymiary: 135x85.6x27mm, zawartość zestawu: 1x switch PoE, 1x zasilacz 54V/1.1A, 2x uchwyt montażowy, gwarancja: 36 miesięcy</p>	2552	179,00 zł	220,17 zł
	<p>Gigabitowy switch 4-portowy SW4-TP60</p> <p>interfejs: 4x port RJ45 PoE 802af/at (10/100/1000Mbps, Auto MDI/MDX), 2x port RJ45 UpLink (10/100/1000Mbps) moc zasilacza PoE: 60W (at<30W na port), zasięg: PoE (Link): 100m (tryb zwykły / tryb CCTV), UpLink: 100m, przepustowość: 12G, zabezpieczenia: ESD, przeciwprzepięciowe, sygnalizacja optyczna LED pracy, przełącznik trybu pracy gniazdo Kensington Lock, obsługiwane standardy: IEEE802.3/802.3u/802.3ab/802.3af/at, prosta instalacja i obsługa (plug and play), zacisk do podłączenia przewodu ochronnego, zasilanie: DC 48~57V, wymiary: 135x85.6x27mm, zawartość zestawu: 1x switch PoE, 1x zasilacz 54V/1.1A, 2x uchwyt montażowy, gwarancja: 36 miesięcy</p>	6905	299,00 zł	367,77 zł
	<p>Gigabitowy switch 4-portowy SW4-TPD60</p> <p>interfejs: 4x port RJ45 PoE 802af/at (10/100/1000Mbps, Auto MDI/MDX), 1x port RJ45 PoE UpLink 802af/at (10/100/1000Mbps), 1x port RJ45 UpLink (10/100/1000Mbps) zasięg: PoE (Link): 100m (tryb zwykły / tryb CCTV), UpLink: 100m, przepustowość: 12G, zabezpieczenia: ESD, przeciwprzepięciowe, sygnalizacja optyczna LED pracy, przełącznik trybu pracy możliwość zasilania poprzez port RJ45 PoE UpLink, gniazdo Kensington Lock, obsługiwane standardy: IEEE802.3/802.3u/802.3ab/802.3af/at, prosta instalacja i obsługa (plug and play), zacisk do podłączenia przewodu ochronnego, zasilanie: DC 48~57V (brak zasilacza w zestawie), wymiary: 135x85.6x27mm, zawartość zestawu: 1x switch PoE, 2x uchwyt montażowy, gwarancja: 36 miesięcy</p>	6904	369,00 zł	453,87 zł



	<p>Switch 8-portowy SW8-P120</p> <p>interfejs: 8x port RJ45 PoE 802af/at (10/100Mbps, Auto MDI/MDX), 1x port RJ45 UpLink (10/100Mbps), moc zasilacza PoE: 120W (at<30W na port, af<15.4W na port), zasięg: PoE (Link): 100m (tryb zwykły), 250m (tryb CCTV), UpLink: 100m, przepustowość: 1.8G, zabezpieczenia: ESD, sygnalizacja optyczna LED pracy, przełącznik trybu pracy gniazdo Kensington Lock, obsługiwane standardy: IEEE802.3/802.3u/802.3af/at, prosta instalacja i obsługa (plug and play), zacisk do podłączenia przewodu ochronnego, zasilanie: DC 48~57V, wymiary: 200x101.8x27mm, zawartość zestawu: 1x switch PoE, 1x zasilacz 54V/2,2A, 2x uchwyt montażowy, gwarancja: 36 miesięcy</p>	9786	329,00 zł	404,67 zł
	<p>Switch 4-portowy SW204E-POE-A1</p> <p>interfejs: 4x port RJ45 PoE 802af/at (10/100Mbps, Auto MDI/MDX), 1x port RJ45 UpLink (10/100Mbps), 1x slot SFP UpLink (100Mbps) moc zasilacza PoE: 60W (at<30W na port, af<15.4W na port), zasięg: PoE (Link): 150m (tryb zwykły), 250m (tryb CCTV), UpLink (Ethernet): 150m, UpLink (optyczny): zależny od modułu SFP, przepustowość: 1.2G, zabezpieczenia: ESD, sygnalizacja optyczna LED pracy przełącznik trybu pracy, Hot-Pluggable, obsługiwany standardy: IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3x, możliwość zamontowania na szynie DIN (uchwyt w zestawie), zacisk do podłączenia przewodu ochronnego, zasilanie: DC 48~57V, wymiary: 163x110x46mm, zawartość zestawu: 1x switch PoE, 1x zasilacz 54V/1.1A, 3x uchwyt montażowy, gwarancja: 36 miesięcy</p>	9251	399,00 zł	490,77 zł
	<p>Switch 8-portowy SW8-TP120-A1</p> <p>interfejs: 8x port RJ45 PoE 802af/at (10/100Mbps, Auto MDI/MDX), 2x port RJ45 UpLink (10/100/1000Mbps), moc zasilacza PoE: 120W (at<30W na port, af<15.4W na port), zasięg: PoE (Link): 100m (tryb zwykły), 250m (tryb CCTV), UpLink: 100m, przepustowość: 7G, zabezpieczenia: ESD, sygnalizacja optyczna LED pracy, przełącznik trybu pracy gniazdo Kensington Lock, obsługiwane standardy: IEEE802.3/802.3u/802.3af/at, prosta instalacja i obsługa (plug and play), zacisk do podłączenia przewodu ochronnego, zasilanie: DC 48~57V, wymiary: 200x101.8x27mm, zawartość zestawu: 1x switch PoE, 1x zasilacz 54V/2.23A, 2x uchwyt montażowy, gwarancja: 36 miesięcy</p>	2371	399,00 zł	490,77 zł
	<p>Switch 8-portowy SW8-FP120</p> <p>interfejs: 8x port RJ45 PoE 802af/at (10/100Mbps, Auto MDI/MDX), 1x port SC duplex UpLink (10/100Mbps), moc zasilacza PoE: 120W (at<30W na port, af<15.4W na port), zasięg: PoE (Link): 100m (tryb zwykły), 250m (tryb CCTV), UpLink (optyczny): 20km (SM), przepustowość: 1.8G, zabezpieczenia: ESD, sygnalizacja optyczna LED pracy, przełącznik trybu pracy gniazdo Kensington Lock, obsługiwany standardy: IEEE802.3/802.3u/802.3af/at, prosta instalacja i obsługa (plug and play), zacisk do podłączenia przewodu ochronnego, zasilanie: DC 48~57V, wymiary: 200x101.8x27mm, zawartość zestawu: 1x switch PoE, 1x zasilacz 54V/2.2A, 2x uchwyt montażowy, gwarancja: 36 miesięcy</p>	4845	449,00 zł	552,27 zł
	<p>Gigabitowy switch 4-portowy SW204GE-POE</p> <p>interfejs: 4x port RJ45 PoE 802af/at (10/100/1000Mbps, Auto MDI/MDX), 2x port RJ45 UpLink (1000Mbps) lub 2x slot SFP (1000Mbps), moc zasilacza PoE: 150W (at<60W - port1, port 2~4 <30W), zasięg: PoE (Link): 100m, UpLink (Ethernet): 100m, UpLink (optyczny): zależny od modułu SFP, zabezpieczenia: ESD, sygnalizacja optyczna LED pracy, Hot-Pluggable obsługiwany standardy: IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3z, możliwość zamontowania na szynie DIN (uchwyt w zestawie), zacisk do podłączenia przewodu ochronnego, zasilanie: DC 48~57V, wymiary: 163x110x46mm, zawartość zestawu: 1x switch PoE, 1x zasilacz 54V/2.68A, 3x uchwyt montażowy, gwarancja: 36 miesięcy</p>	9979	589,00 zł	724,47 zł
	<p>Switch 8-portowy SW208E-POE</p> <p>interfejs: 8x port RJ45 PoE 802af/at (10/100Mbps, Auto MDI/MDX), 1x port RJ45 UpLink (10/100/1000Mbps), 1x slot SFP UpLink (1000Mbps), moc zasilacza PoE: 120W (at<30W na port, af<15.4W na port), zasięg: PoE (Link): 150m (tryb zwykły), 250m (tryb CCTV), UpLink (Ethernet): 150m, UpLink (optyczny): zależny od modułu SFP, przepustowość: 5.6G, zabezpieczenia: ESD, sygnalizacja optyczna LED pracy przełącznik trybu pracy, Hot-Pluggable, obsługiwany standardy: IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3z, możliwość zamontowania na szynie DIN (uchwyt w zestawie), zacisk do podłączenia przewodu ochronnego, zasilanie: DC 48~57V, wymiary: 163x110x46mm, zawartość zestawu: 1x switch PoE, 1x zasilacz 54V/2.68A, 3x uchwyt montażowy, gwarancja: 36 miesięcy</p>	9252	790,00 zł	971,70 zł





	<p>Switch 24-portowy UTP1-SW24-TP420</p> <p>interfejs: 24x port RJ45 PoE 802af/at (10/100Mbps, Auto MDI/MDX), 1x port RJ45 UpLink (10/100/1000Mbps) / 1x slot SFP (1000Mbps Base-X) - Combo, 1x port RJ45 UpLink (10/100/1000Mbps) , moc zasilacza PoE: 390W (at<30W na port, af<15.4W na port), zasięg: PoE (Link): 100m (zwykły tryb), 250m (tryb CCTV), UpLink: 100m, UpLink (optyczny): zależny od modułu SFP , przepustowość: 8.8Gbps, wskaźnik obciążenia PoE, zabezpieczenia: ESD, konfiguracja portów PoE przez www - port PoE Management sygnalizacja optyczna LED pracy, mocowanie RACK w komplecie, obsługiwany standardy: IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3z, IEEE802.3X, prosta instalacja i obsługa (plug and play), zacisk do podłączenia przewodu ochronnego, zasilanie: AC 100~240V, pobór mocy: 420W, wymiary: 442x207x44.5mm, zawartość zestawu: 1x switch PoE, 1x przewód zasilający, 2x uchwyt montażowy Rack , gwarancja: 36 miesięcy</p>	0108	1 279,00 zł	1 573,17 zł
	<p>Switch 16-portowy SW16-TP300</p> <p>interfejs: 16x port RJ45 PoE 802af/at (10/100Mbps, Auto MDI/MDX), 2x port RJ45 UpLink (10/100/1000Mbps) , moc zasilacza PoE: 250W (at<30W na port, af<15.4W na port), zasięg: PoE (Link): 150m, UpLink: 150m , przepustowość: 16G, funkcje przełącznika warstwy 2 (L2), zabezpieczenia: ESD, sygnalizacja optyczna LED pracy mocowanie RACK w komplecie, obsługiwany standardy: IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, prosta instalacja i obsługa (plug and play), zacisk do podłączenia przewodu ochronnego, zasilanie: AC 100~240V, wymiary: 442x224x44.5mm, zawartość zestawu: 1x switch PoE, 1x przewód zasilający, 2x uchwyt montażowy Rack , gwarancja: 36 miesięcy</p>	4843	1 399,00 zł	1 720,77 zł
	<p>Switch 24-portowy SW24-TP420</p> <p>interfejs: 24x port RJ45 PoE 802af/at (10/100Mbps, Auto MDI/MDX), 2x port RJ45 UpLink (10/100/1000Mbps) , moc zasilacza PoE: 370W (at<30W na port, af<15.4W na port), zasięg: PoE (Link): 150m, UpLink: 150m , przepustowość: 16G, funkcje przełącznika warstwy 2 (L2), zabezpieczenia: ESD, sygnalizacja optyczna LED pracy mocowanie RACK w komplecie, obsługiwany standardy: IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, prosta instalacja i obsługa (plug and play), zacisk do podłączenia przewodu ochronnego, zasilanie: AC 100~240V, wymiary: 442x224x44.5mm, zawartość zestawu: 1x switch PoE, 1x przewód zasilający, 2x uchwyt montażowy Rack , gwarancja: 36 miesięcy</p>	4842	1 650,00 zł	2 029,50 zł
	<p>Switch 24-portowy SW224E-POE-L2</p> <p>interfejs: 24x port RJ45 PoE 802af/at (10/100Mbps, Auto MDI/MDX), 2x port RJ45 UpLink (10/100/1000Mbps), 2x slot SFP UpLink (1000Mbps) , moc zasilacza PoE: 390W (at<30W na port, af<15.4W na port), zasięg: PoE (Link): 150m, UpLink (Ethernet): 150m, UpLink (optyczny): zależny od modułu SFP , przepustowość: 16G, funkcje przełącznika warstwy 2 (L2), zabezpieczenia: ESD, sygnalizacja optyczna LED pracy mocowanie RACK w komplecie, Hot-Pluggable, konfiguracja przez www (port control), obsługiwany standardy: IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3z, prosta instalacja i obsługa (plug and play), zacisk do podłączenia przewodu ochronnego, zasilanie: AC 100~240V, wymiary: 442x260x44.5mm, zawartość zestawu: 1x switch PoE, 1x przewód zasilający, 2x uchwyt montażowy Rack , gwarancja: 36 miesięcy</p>	9253	1 750,00 zł	2 152,50 zł
	<p>Gigabitowy switch 24-portowy UTP7524GE-POE-A1</p> <p>interfejs: 24x port RJ45 PoE 802af/at (10/100/1000Mbps, Auto MDI/MDX), 2x port RJ45 UpLink (10/100/1000Mbps), 2x slot SFP UpLink (1000Mbps) , moc zasilacza PoE: 390W (at<30W na port, af<15.4W na port), zasięg: PoE (Link) / UpLink: 100m, UpLink (optyczny): zależny od modułu SFP , przepustowość: 56G, funkcje przełącznika warstwy 2, zabezpieczenia: ESD, przeciwprzepięciowe, sygnalizacja optyczna LED pracy, konfiguracja przez www - port control mocowanie RACK w komplecie, obsługiwany standardy: IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3z, IEEE802.3X IEEE802.1Q, IEEE802.1P, IEEE802.3ad, technologie: Plug and play, Hot-Pluggable, End-span, PoE+, wsparcie 4K VLAN, zacisk do podłączenia przewodu ochronnego, zasilanie: AC 240V, całkowity pobór mocy: 450W, wymiary: 442x305x44.5mm, zawartość zestawu: 1x switch PoE, 1x przewód zasilający, 2x uchwyt montażowy Rack , gwarancja: 36 miesięcy</p>	6908	1 990,00 zł	2 447,70 zł
	<p>Tester PoE</p> <p>wykrywanie połączeń w technologii PoE, współpraca z przewodem UTP cat. 5e/6, interfejs: 1x port RJ45 (802.3af/at), 1x złącze RJ45 (802.3af/at) zabezpieczenia: przeciwprzepięciowe, prosta instalacja i obsługa (plug and play), sygnalizacja LED, gwarancja: 36 miesięcy</p>	1748	45,00 zł	55,35 zł
	<p>Adapter PoE UTP701E-PSE/AF</p> <p>zasięg transmisji: do 100m, zasilanie: 100~240V AC, 50~60Hz, napięcie wyjściowe: 48~52V DC, moc wyjściowa: ≤15,4W, kompatybilny z standardem: IEEE802.3af, interfejs: 1x port RJ45 Data/IN (10/100 Base-T), 1x port RJ45 P+D/OUT (10/100 Base-T) zabezpieczenia: ESD sygnalizacja optyczna LED, prosta instalacja i obsługa (plug and play), współpraca z przewodami UTP cat. 5/5e/6, zawartość zestawu: 1x adapter, 1x kabel sieciowy wymiary: 145.5x64.5x45mm, gwarancja: 36 miesięcy</p>	3398	72,00 zł	88,56 zł

	<p>Adapter PoE UTP7201GE-PSE30</p> <p>zasięg transmisji: do 100m, zasilanie: 100~240V AC, 50~60Hz, napięcie wyjściowe: DC 54V, moc wyjściowa: ≤30W, kompatybilny z standardem: IEEE802.3af/at, interfejs: 1x port RJ45 Data IN (10/100/1000Mbps), 1x port RJ45 PoE+ OUT (10/100/1000Mbps), zabezpieczenia: ESD, przeciwprzepięciowe sygnalizacja optyczna LED, prosta instalacja i obsługa (plug and play), współpraca z przewodami UTP cat. 5/5e/6, zawartość zestawu: 1x adapter, 1x kabel sieciowy wymiary: 160x64x60mm, gwarancja: 36 miesięcy</p>	6521	109,00 zł	134,07 zł
	<p>Adapter PoE UTP7201GE-PSE60</p> <p>zasięg transmisji: do 100m, zasilanie: 100~240V AC, 50~60Hz, napięcie wyjściowe: DC 54V, moc wyjściowa: ≤60W, kompatybilny z standardem: IEEE802.3af/at, interfejs: 1x port RJ45 Data IN (10/100/1000Mbps), 1x port RJ45 PoE+ OUT (10/100/1000Mbps), zabezpieczenia: ESD, przeciwprzepięciowe sygnalizacja optyczna LED, prosta instalacja i obsługa (plug and play), współpraca z przewodami UTP cat. 5/5e/6, zawartość zestawu: 1x adapter, 1x kabel sieciowy wymiary: 160x64x60mm, gwarancja: 36 miesięcy</p>	7083	164,00 zł	201,72 zł
	<p>Repeater PoE UTP3-VER01-POE</p> <p>przedłużenie zasięgu urządzeń zasilanych PoE, przesył sygnału: kabel UTP/telekomunikacyjny, zasięg: wejście PoE: 100m, wyjście PoE: 100m współpraca z przewodem UTP cat. 5e/6, interfejs: 1x port RJ45 PoE IN (10/100 Base-T 802.3af/at), 1x port RJ45 PoE OUT (10/100 Base-T 802.3af/at) możliwość łączenia do 3 urządzeń na tym samym kablu (zasięg do 400m) zabezpieczenia: ESD, prosta instalacja i obsługa (plug and play), kompatybilny z standardem IEEE: 802.3u 100Base-Tx, nie wymaga zasilania, zawartość zestawu: 1x repeater, 1x instrukcja obsługi wymiary: 113x45,5x29mm, gwarancja: 36 miesięcy</p>	1955	109,00 zł	134,07 zł
	<p>Repeater PoE R201ER-POE</p> <p>przedłużenie zasięgu urządzeń zasilanych PoE, przesył sygnału: kabel UTP/telekomunikacyjny, zasięg: wejście PoE: 150m, wyjście PoE: 150m wzmacnia sygnał, współpraca z przewodem UTP cat. 5e/6, interfejs: 1x port RJ45 PoE IN (10/100 Base-T 802.3af/at), 2x port RJ45 PoE OUT (10/100 Base-T 802.3af/at) współpraca z panelem MIT B1 zabezpieczenia: ESD, prosta instalacja i obsługa (plug and play), kompatybilny z standardem: IEEE802.3 10BASE-T, IEEE802.3u 100BASE-TX, zacisk do podłączenia przewodu ochronnego, nie wymaga zasilania, zawartość zestawu: 1x repeater, 2x uchwyt montażowy wymiary: 25x82x103mm, gwarancja: 36 miesięcy</p>	9986	189,00 zł	232,47 zł
	<p>Switch 4-portowy SW4-FP60</p> <p>interfejs: 4x port RJ45 PoE 802af/at (10/100Mbps, Auto MDI/MDX), 1x port SC duplex UpLink (10/100Mbps), moc zasilacza PoE: 60W (at<30W na port, af<15.4W na port), zasięg: PoE (Link): 100m (tryb zwykły), 250m (tryb CCTV), UpLink (optyczny): 20km (SM), przepustowość: 1G, zabezpieczenia: ESD, sygnalizacja optyczna LED pracy, przełącznik trybu pracy gniazdo Kensington Lock, obsługiwane standardy: IEEE802.3/802.3u/802.3af/at, prosta instalacja i obsługa (plug and play), zacisk do podłączenia przewodu ochronnego, zasilanie: DC 48~57V, wymiary: 135x85.6x27mm, zawartość zestawu: 1x switch PoE, 1x zasilacz 54V/1.1A, 2x uchwyt montażowy, gwarancja: 36 miesięcy</p>	4844	259,00 zł	318,57 zł
	<p>Gigabitowy switch 8-portowy UTP3-GSW0806-TP150</p> <p>interfejs: 8x port RJ45 PoE 802af/at (10/100/1000Mbps Auto MDI/MDX), 2x port RJ45 UpLink (10/100/1000Mbps), 2x port RJ45 UpLink (1000Mbps) / 2x slot SFP (1000Mbps) - Combo, moc zasilacza PoE: 135W (at≤60W na port), zasięg: PoE (Link) / UpLink: 100m, UpLink (optyczny): zależny od modułu SFP, przepustowość: 24G, 3 tryby pracy (prosty, zwykły, CCTV), funkcje przełącznika warstwy 2, wsparcie dla transmisji wideo 4K UltraHD, wskaźnik obciążenia PoE, konfiguracja przez www - port control mocowanie RACK w komplecie, obsługiwany standardy: IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3z, technologie: Plug and play, Hot-Pluggable, End-span, PoE+, zabezpieczenia: ESD, przeciwprzepięciowe, zacisk do podłączenia przewodu ochronnego, sygnalizacja optyczna LED pracy, zasilanie: AC 240V, pobór mocy: <150W, wymiary: 442x215x44mm, zawartość zestawu: 1x switch PoE, 1x przewód zasilający, 2x uchwyt montażowy Rack, gwarancja: 36 miesięcy</p>	9911	1 039,00 zł	1 277,97 zł
	<p>Switch 16-portowy UTP1-SW16-TP300</p> <p>interfejs: 16x port RJ45 PoE 802af/at (10/100Mbps, Auto MDI/MDX), 1x port RJ45 UpLink (10/100/1000Mbps), 1x port RJ45 UpLink (1000Mbps) / 1x slot SFP (1000Mbps) - Combo, moc zasilacza PoE: 250W (at<30W na port, af<15.4W na port), zasięg: PoE (Link): 100m (tryb zwykły), 250m (tryb CCTV), UpLink: 100m, UpLink (optyczny): zależny od modułu SFP, przepustowość: 7G, wskaźnik obciążenia PoE, mocowanie RACK w komplecie, konfiguracja portów PoE przez www - port PoE Management obsługiwany standardy: IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, technologie: Plug and play, Hot-Pluggable, End-span, PoE+, zabezpieczenia: ESD, przeciwprzepięciowe, zacisk do podłączenia przewodu ochronnego, sygnalizacja optyczna LED pracy, zasilanie: AC 240V, pobór mocy: <300W, wymiary: 442x208x44mm, zawartość zestawu: 1x switch PoE, 1x przewód zasilający, 2x uchwyt montażowy Rack, gwarancja: 36 miesięcy</p>	0107	1 159,00 zł	1 425,57 zł

	<p>Switch 16-portowy SW16E-POE-L2</p> <p>interfejs: 16x port RJ45 PoE 802af/at (10/100Mbps, Auto MDI/MDX), 2x port RJ45 UpLink (10/100/1000Mbps), 2x slot SFP UpLink (1000Mbps) moc zasilacza PoE: 270W (at<30W na port, af<15.4W na port), zasięg: PoE (Link): 150m, UpLink (Ethernet): 150m, UpLink (optyczny): zależny od modułu SFP przepustowość: 16G, funkcje przełącznika warstwy 2 (L2), zabezpieczenia: ESD mocowanie RACK w komplecie, sygnalizacja optyczna LED pracy, obsługiwane standardy: IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3z, konfiguracja przez www (port control), zacisk do podłączenia przewodu ochronnego, zasilanie: AC 100~240V, wymiary: 442x263x44mm, zawartość zestawu: 1x switch PoE, 1x przewód zasilający, 2x uchwyt montażowy , gwarancja: 36 miesięcy</p>	9987	1 590,00 zł	1 955,70 zł
--	--	------	-------------	--------------------

Moduły SFP	Kod produktu	Cena netto	Cena brutto	
	<p>Moduł światłowodowy FM-SFP-20KM-DP</p> <p>przesył sygnału: światłowód wielomodowy / jednomodowy, typ modułu: SFP, rodzaj złącza: 2xLC, typ światłowodu: duplex, odległość transmisji: jednomodowo: do 20km, wielomodowo: do 300m , prędkość transmisji: do 1.25Gbps (IEEE 802.3z 1000Base-FX), długość fali: 1310nm zabezpieczenia: ESD, niski poziom wydzielania ciepła, Hot-Pluggable, kompatybilny ze specyfikacją SFF-8472, zasilanie: DC 3.15~3.45V, wymiary: 13.7x6.25x55.4mm, gwarancja: 36 miesięcy</p>	9257	99,00 zł	121,77 zł
	<p>Moduł światłowodowy SFP-1.25G-20KM-RX</p> <p>przesył sygnału: światłowód wielomodowy / jednomodowy, typ modułu: SFP, rodzaj złącza: 1xLC, typ światłowodu: simplex, odległość transmisji: jednomodowo: do 20km, wielomodowo: do 300m , prędkość transmisji: do 1.25Gbps (IEEE 802.3z 1000Base-FX) długość fali: 1550nm (Tx) / 1310nm (Rx), zabezpieczenia: ESD, niski poziom wydzielania ciepła, Hot-Pluggable, kompatybilny ze specyfikacją SFF-8472, zasilanie: DC 3.15~3.45V, wymiary: 13.7x6.25x55.4mm, gwarancja: 36 miesięcy</p>	9258R	189,00 zł	232,47 zł
	<p>Komplet modułów światłowodowych FM-SFP-20KM-SP</p> <p>przesył sygnału: światłowód wielomodowy / jednomodowy, typ modułu: SFP, rodzaj złącza: 1xLC, typ światłowodu: simplex, odległość transmisji: jednomodowo: do 20km, wielomodowo: do 300m , prędkość transmisji: do 1.25Gbps (IEEE 802.3z 1000Base-FX), kompatybilny ze specyfikacją SFF-8472 długość fali: nadajnika: 1310/1550nm, odbiornika: 1550/1310nm , zabezpieczenia: ESD, niski poziom wydzielania ciepła, Hot-Pluggable, zasilanie: DC 3.15~3.45V, wymiary nadajnika/odbiornika: 13.7x6.25x55.4mm, gwarancja: 36 miesięcy</p>	9258	290,00 zł	356,70 zł

Mediakonwertery	Kod produktu	Cena netto	Cena brutto	
	<p>Media konwerter MC201EX9</p> <p>przesył sygnału: światłowód wielomodowy / jednomodowy, rodzaj złącza: 2x SC, zasięg: optyczny: 20km (SM), 2km (MM), LAN: 100m , przepustowość: 155Mbps, długość fali: 1310nm, interfejs: 1x port RJ45 (10/100Mbps), 1x port SC , rodzaj transmisji: Half/Full Duplex sygnalizacja optyczna LED pracy, zabezpieczenia: ESD, przeciwprzepięciowe, obsługiwane standardy: IEEE802.3, IEEE802.3u, prosta instalacja i obsługa (plug and play), zawartość zestawu: 1x media konwerter, 1x zasilacz 5V/1A , zasilanie: DC 5V, wymiary: 83x90x25mm, gwarancja: 36 miesięcy</p>	9243	99,00 zł	121,77 zł
	<p>Gigabitowy media konwerter MC201GE</p> <p>przesył sygnału: światłowód wielomodowy / jednomodowy, rodzaj złącza: wymienny moduł SFP, zasięg: optyczny: zależny od modułu SFP, LAN: 150m , przepustowość: 1.25Gbps, szybkość transmisji: zależna od modułu SFP, interfejs: 1x port RJ45 (10/100/1000Mbps, Auto MDI/MDIX), 1x slot SFP (IEEE 802.3z 1000Base-FX) , rodzaj transmisji: Half/Full Duplex , sygnalizacja optyczna LED, kompatybilny z standardem IEEE: 802.3, 802.3u, 802.3ab/z, 802.3z Hot-Pluggable, zabezpieczenia: ESD, współpraca z panelem MIT B1, prosta instalacja i obsługa (plug and play), zacisk do podłączenia przewodu ochronnego, zawartość zestawu: 1x media konwerter, 1x zasilacz 12V/1A, 2x uchwyt montażowy , zasilanie: DC 12~24V, wymiary: 26x71x94mm, gwarancja: 36 miesięcy</p>	9244	159,00 zł	195,57 zł

	<p>Media konwerter MC301E-POE</p> <p>przesył sygnału: światłowod wielomodowy / jednomodowy, rodzaj złącza: wymienny moduł SFP, zasięg: optyczny: zależny od modułu SFP, LAN (PoE): 100m , przepustowość: 155Mbps, szybkość transmisji: zależna od modułu SFP, interfejs: 1x port RJ45 PoE (10/100 Base-T 802.3af/at), 1x slot SFP (IEEE 802.3z 1000Base-FX) , rodzaj transmisji: Half/Full Duplex, sygnalizacja optyczna LED, współpraca z panelem MIT B1 zabezpieczenia: ESD, prosta instalacja i obsługa (plug and play), kompatybilny z standardem: IEEE 802.3 10BASE-T, IEEE802.3u 100BASE-TX/FX, Hot-Pluggable, zacisk do podłączenia przewodu ochronnego, zawartość zestawu: 1x media konwerter, 1x zasilacz 48V/0.75A, 2x uchwyt montażowy , zasilanie: DC 48~57V, wymiary: 25x82x103mm, gwarancja: 36 miesięcy</p>	9245	169,00 zł	207,87 zł
	<p>Media konwerter UTP3-VMC01-POE</p> <p>przesył sygnału: światłowod jednomodowy, rodzaj złącza : 1x SC, technologia WDM, zasięg: optyczny: 20km, LAN / PoE: 100m , długość fali: TX: 1310nm/1550nm, RX: 1550nm/1310nm interfejs: 1x port RJ45 PoE 802af/at (10/100Mbps) - odbiornik , 1x port RJ45 (10/100Mbps) - nadajnik , 1x port SC - nadajnik / odbiornik , rodzaj transmisji: Half/Full Duplex zabezpieczenia: ESD, przeciwprzepięciowe, kompatybilny z standardem IEEE: 802.3, 802.3u, 802.3 af/at, sygnalizacja optyczna LED, prosta instalacja i obsługa (plug and play), zawartość zestawu: 1x nadajnik (TX), 1x odbiornik (RX), 1x zasilacz 54V/1.11A , zasilanie: DC 48V~57V (tylko nadajnik), wymiary nadajnika/odbiornika: 113x45.5x29mm, gwarancja: 36 miesięcy</p>	7060	299,00 zł	367,77 zł
	<p>Media konwerter OF01-AS20KM</p> <p>przesył sygnału: światłowod wielomodowy / jednomodowy, rodzaj złącza: 1x SC, technologia WDM, zasięg: optyczny: 20km (SM), 2km (MM), LAN: 100m przepustowość: 155Mbps, długość fali: 1310nm/1550nm, interfejs: 1x port RJ45 (10/100Mbps, Auto MDI/MDX), 1x port SC rodzaj transmisji: Half/Full Duplex, sygnalizacja optyczna LED zabezpieczenia: ESD, współpraca z panelem MIT B1, prosta instalacja i obsługa (plug and play), kompatybilny z standardem IEEE: 802.3 10BASE-T, 802.3u 100BASE-TX/FX, zawartość zestawu: 1x odbiornik, 1x nadajnik, 2x zasilacz 5V/2A, 4x uchwyt montażowy zasilanie: DC 5V, wymiary: 83x90x25mm, gwarancja: 36 miesięcy</p>	9996	350,00 zł	430,50 zł
	<p>Panel MIT-B1</p> <p>montaż w szafie RACK 19", możliwość montażu do 16 urządzeń, łatwy montaż / demontaż , wysokość: 2U, kolor: czarny, współpraca: urządzenia do transmisji po skrętce</p>	7268	149,00 zł	183,27 zł