



Cennik skrócony 2020 CAMSAT
Systemy bezprzewodowe do kamer CCTV
 cennik ważny od 02.11.2019 (aktualizacja 05.12.2019)
 tel. +48 52 387 3658, 387 5466, Pomoc techniczna 24h: 505 272 224
camsat@camsat.com.pl

A	Główna grupa PRO	0%
B	Grupa ECO (lepsza cena)	0%
C	Akcesoria	0%

Index	Model	Rabat	Cena detal netto	Cena netto po rabacie
Pełny cennik z opisami produktów znajduje się na kolejnych arkuszach				
8006	GlobalCAM-LTE 2PoE	A	1 890,00 zł	1 890,00 zł
1110 1111	SIMcam	-	69,-/miesięcznie lub 820,- rocznie	69,-/miesięcznie lub 820,- rocznie
1130	SIMcam-Rent	-	139,-/za miesiąc 278,-/za 2 miesiące 390,-/za 3 miesiące 560,-/za 6 miesięcy	139,-/za miesiąc 278,-/za 2 miesiące 390,-/za 3 miesiące 560,-/za 6 miesięcy
8001	CDS-6IP eco	B	589,00 zł	589,00 zł
8009	CDS-6IP 3PoE	A	690,00 zł	690,00 zł
8002	CDS-6IP Multi 4PoE	A	980,00 zł	980,00 zł
8003	CDS-6IP SMA	A	674,00 zł	674,00 zł
8004	CDS-EasyIP eco	B	728,00 zł	728,00 zł
8005	CDS-EasyIP PoE	A	828,00 zł	828,00 zł
9050	ZS-48/1.5	C	89,00 zł	89,00 zł
9051	ZS-48/2.5	C	159,00 zł	159,00 zł
9052	ZS-12/5	C	59,00 zł	59,00 zł
9058	ZS12/2	C	49,00 zł	49,00 zł
9059	ZS-PoE/24W	C	49,00 zł	49,00 zł
9053	AP13/HV	C	599,00 zł	599,00 zł
9054	AK28/HV	C	799,00 zł	799,00 zł
9055	MT-2D	C	36,00 zł	36,00 zł
9056	MTS-1D	C	38,00 zł	38,00 zł
9057	PoER-24h	A	178,00 zł	178,00 zł



Cennik skrócony 2020 CAMSAT
Systemy bezprzewodowe do kamer CCTV
 cennik ważny od 02.11.2019 (aktualizacja 05.12.2019)
 tel. +48 52 387 3658, 387 5466, Pomoc techniczna 24h: 505 272 224
camsat@camsat.com.pl

A	Główna grupa PRO	0%
B	Grupa ECO (lepszta cena)	0%
C	Akcesoria	0%

Index	Model	Rabat	Cena detal netto	Cena netto po rabacie
8007	CDS-Lift IP (zestaw = 2 szt.)	A	1 696,00 zł	1 696,00 zł
9010a	X-CAM II Switch4L PoE+ [230V]	A	498,00 zł	498,00 zł
9010b	X-CAM II Switch4L PoE+ [48V]	A	598,00 zł	598,00 zł
9010c	X-CAM II Switch4L PoE+ [12V]	A	868,00 zł	868,00 zł
9012a 9012b	X-CAM II Switch4F PoE+ [230V]	A	508,00 zł	508,00 zł
9013a 9013b	X-CAM II Switch4F PoE+ [48V]	A	628,00 zł	628,00 zł
9014a 9014b	X-CAM II Switch4F PoE+ [12V]	A	878,00 zł	878,00 zł
9015	X-CAM II Swich8L PoE+ [230V]	A	686,00 zł	686,00 zł
9016	X-CAM II Switch8L PoE+ [48V]	A	728,00 zł	728,00 zł
7001	CAM-Analog2.0 (CVI, TVI, AHD)	A	890,00 zł	890,00 zł
7002	CAM-5816h	A	860,00 zł	860,00 zł
7003	TCO-5807h	A	659,00 zł	659,00 zł
7004	CD04	A	799,00 zł	799,00 zł
7005	WCT-02h	A	980,00 zł	980,00 zł
7006	CD06 Tx + CD04	A	1 640,00 zł	1 640,00 zł
7007	CD06 Rx + CD04	A	1 840,00 zł	1 840,00 zł
Końcówki serii				
	CAM-TVI/AHD2.0 zastąpiony modelem CAM-Analog2.0	-	1 998,00 zł	1 998,00 zł
	CAM8h-AHD zastąpiony modelem CAM-Analog2.0	A	728,00 zł	728,00 zł
	CAM8h-Multi2/AHD	A	1 160,00 zł	1 160,00 zł
	TCO-07h Plus	A	659,00 zł	659,00 zł
	TCO-5807m	A	538,00 zł	538,00 zł






















Cennik skrócony 2020 CAMSAT
Systemy bezprzewodowe do kamer CCTV
cennik ważny od 02.11.2019 (aktualizacja 05.12.2019)
tel. +48 52 387 3658, 387 5466, Pomoc techniczna 24h: 505 272 224
camsat@camsat.com.pl

A	Główna grupa PRO	0%
B	Grupa ECO (lepszta cena)	0%
C	Akcesoria	0%







Index	Model	Rabat	Cena detal netto	Cena netto po rabacie
	CDS-5021h STR	A	2 190,00 zł	2 190,00 zł
	CDS-5021m STR do wind	A	1 920,00 zł	1 920,00 zł
	AK19	C	140,00 zł	140,00 zł
	AP05	C	38,00 zł	38,00 zł













A	Główna grupa PRO	0%
B	Grupa ECO (lensza cena)	0%
C	Akcesoria	0%





Rodzina	Index	Model	Zdjęcie	Opis i zalety produktu	Rabat	Cena detal netto	Cena po rabacie	Parametry techniczne i zawartość
Profesjonalne jednostki bezprzewodowe do kamer IP								
Bezprzewodowe systemy transmisji z kamer IP - Rodzina urządzeń CDS-6IP xx Niepłatne pasma 5.2GHz, 5.6GHz, 5.8GHz - zasięg 2km								
CDS-6IP	8001	CDS-6IP eco TOP - Produkt bardzo popularny	  	Jednostka mostu bezprzewodowego do kamer IP (wersja "eco" z korzystniejszymi rabatami). Funkcjonalność: * 2 porty LAN bez PoE (porty PoE występują w systemach CDS-6IP Multi 4PoE) * Transmisji bezprzewodowa z dowolnej kamery IP o rozdzielczości do 16Mpix * Zasięg z drugą taką samą jednostką lub z CDS-6IP MultiPoE - 2km * Zasięg z CDS-6IP SMA i anteną AK28-HV - 5km * Ciągła przepustowość BITRATE w czasie rzeczywistym do 63M bitrate Odległość a transmisja bitrate: [łącznie bitrate - odległość LOS] 63M bitrate - 100m, 59M bitrate - 500m, 48M bitrate - 1000m, 33M bitrate - 1500m, 12M bitrate - 2000m	B	589,00 zł	589,00 zł	Opis: System radiowy w obudowie hermetycznej do bezprzewodowej transmisji wszystkich sygnałów pomiędzy kamerami IP a rejestratorem NVR lub siecią LAN (priorytet: audio-wideo, PTZ oraz wszystkie pozostałe dane z i do kamer IP CCTV); 2 porty LAN - umożliwiają bezpośrednie podłączenie dwóch kamer IP do każdej jednostki. Możliwość sparowania aż 8 nadajników do jednego odbiornika. Bardzo prosty w ustawieniu, specjalny system konfiguracyjny ICAMSAT-OS z automatycznym testowaniem poprawności ustawień. Błyskawiczny i prosty w ustawieniach - ustawienie tylko dwóch parametrów gwarantuje uruchomienie pełnego łącza radiowego. Wymaga widzialności optycznej anten - LOS. Przedłużona gwarancja do 36 miesięcy w cenie. Parametry: 2 porty LAN, 300Mbps, 5.1-5.6-5.8GHz, 16 kanałów pracy, zasilanie: 12-24V DC oraz PoE24V, antena wbudowana 14dbi 60 stopni, moc 27dbi 500mW, zasięg 2km, IP55, obsługuje kamery IP aż do 16Mpix, zasilanie kamery PoE bezpośrednio z portów nadajnika - NIE, najnowsze kodowanie radiowe WPA-2PSK W zestawie: • Moduł CDS-6IP "eco" x1 • uchwyt opaskowy / zaciskowy do masztu x1 • zasilacz PoE24V x1 Dobór: Do mostu typu punkt-punkt potrzebujesz x2 jednostki (1 x Tx i 1 x Rx). Do dwóch mostów z tego samego kierunku potrzebujesz x3 jednostki (2 x Tx i 1 x Rx). Do 3 mostów z różnych kierunków potrzebujesz x6 jednostek (3 x Tx i 3 x Rx) Może się także przydać: Switch PoE np. X-CAM switch II PoE+ wersja 4,8xPoE lub ze światłowodem.
CDS-6IP	8009	CDS-6IP 3PoE NOWOŚĆ 2020 Dostępny od 02.01.2020	  	Jednostka mostu bezprzewodowego do kamer IP z trzema portami PoE+ oraz z możliwością zasilania ze switcha PoE. Funkcjonalność: * 3 porty LAN z PoE+ * 30W/port, 90W na całość * Możliwość zasilania jednostki bezpośrednio ze switcha PoE * ...pozostałe funkcje identycznie jak w CDS-6IP "eco"	A	690,00 zł	690,00 zł	Opis: Jednostka o parametrach jak CDS-6IP "eco" lecz posiadająca 3 porty PoE do zasilania kamer bezpośrednio z jednostki radiowej. Dodatkowo jednostka radiowa może być zasilana z dowolnego switcha PoE w standardzie 802.3at/af lub zasilacza PoE. Pozostałe parametry jak w CDS-6IP "eco" Przedłużona gwarancja do 36 miesięcy w cenie. Parametry: 3 porty PoE/LAN, 300Mbps, 5.1-5.6-5.8GHz, 16 kanałów pracy, zasilanie: 12 i 48V DC, antena wbudowana 14dbi 60 stopni, moc 27dbi 500mW, zasięg 2km, IP65, obsługuje kamery IP aż do 16Mpix, zasilanie kamery PoE bezpośrednio z portów nadajnika - TAK, wydajność prądowa 30W/port - 90W na całość, standard PoE - 802.3at/af, zasilanie 48VDC i 12VDC (bez funkcji PoE) W zestawie: • Moduł CDS-6IP 3PoE x1 • uchwyt opaskowy/zaciskowy do masztu x1 • zasilacz 48V/24W Dobór: Do mostu typu punkt-punkt potrzebujesz x2 jednostki (1 x Tx i 1 x Rx). Do dwóch mostów z tego samego kierunku potrzebujesz x3 jednostki (2 x Tx i 1 x Rx). Może się także przydać: Zasilacz ZS-48/1.5; ZS-48/2.5; jednostka odbiorcza CDS-6IP "eco".
CDS-6IP	8002	CDS-6IP Multi 4PoE TOP - Produkt bardzo popularny i wysoce innowacyjny	   	Jednostka mostu bezprzewodowego do kamer IP z czterema portami PoE+. Funkcjonalność: * 4 porty LAN z PoE+ * 30W/port lecz nie więcej niż 60W na całość * ...pozostałe funkcje identycznie jak w CDS-6IP "eco"	A	980,00 zł	980,00 zł	Opis: Jednostka o parametrach jak CDS-6IP "eco" lecz posiadająca aż 4 porty PoE do bezpośredniego zasilania kamer z jednostki radiowej. Dodatkowo posiada rozszerzony zakres zasilania od 12V DC do 48V DC. Przeznaczona do instalacji po stronie kamer. Do odbioru sygnału radiowego po stronie rejestratora polecamy CDS-6IP eco. Pozostałe parametry jak w CDS-6IP "eco" Przedłużona gwarancja do 36 miesięcy w cenie. Parametry: 4 porty PoE/LAN, 300Mbps, 5.1-5.6-5.8GHz, 16 kanałów pracy, zasilanie: 12-48V DC, antena wbudowana 14dbi 60 stopni, moc 27dbi 500mW, zasięg 2km, IP65, obsługuje kamery IP aż do 16Mpix, zasilanie kamery PoE bezpośrednio z portów nadajnika - TAK, wydajność prądowa 30W/port lub 60W na całość, standard PoE - pasywne W zestawie: • Moduł CDS-6IP Multi x1 • uchwyt opaskowy/zaciskowy do masztu x1 • zasilacz - nie Dobór: Do mostu typu punkt-punkt potrzebujesz x2 jednostki (1 x Tx np. CDS-6IP Multi i 1 x Rx np. CDS-6IP eco). Do dwóch mostów z tego samego kierunku potrzebujesz x3 jednostki (2 x Tx np. CDS-6IP Multi i 1 x Rx np. CDS-6IP eco). Może się także przydać: Zasilacz ZS-48/1.5; jednostka odbiorcza CDS-6IP "eco"
CDS-6IP	8003	CDS-6IP SMA	 	Jednostka mostu bezprzewodowego do kamer IP ze złączami SMA do anten zewnętrznych Funkcjonalność: * Złącza SMA do podłączenia akcesoryjnej anteny zewnętrznej * ...pozostałe funkcje identycznie jak w CDS-6IP "eco"	A	674,00 zł	674,00 zł	Opis: Jednostka o parametrach jak CDS-6IP "eco" lecz oprócz wbudowanej anteny wewnętrznej posiada dodatkowo złącza SMA do anteny zewnętrznej. Umożliwia to zwiększenie przepustowości oraz zasięgi jak również zastosowania anteny dookolnej. Pozostałe parametry jak w CDS-6IP "eco" Przedłużona gwarancja do 36 miesięcy w cenie. Parametry: 2 porty LAN, 300Mbps, 5.1-5.6-5.8GHz, 16 kanałów pracy, zasilanie: 12-24V DC oraz PoE24V, antena wbudowana 14dbi 60 stopni, moc 27dbi 500mW, zasięg 2km, IP55, obsługuje kamery IP aż do 16Mpix, zasilanie kamery PoE bezpośrednio z portów nadajnika - NIE, gniazdo antenowe 2x SMA. W zestawie: • Moduł CDS-6IP SMA x1 • uchwyt opaskowy/zaciskowy do masztu x1 • zasilacz PoE24V x1 Może się także przydać: Antena AK-28HV, AP-13HV

Rodzina	Index	Model	Zdjęcie	Opis i zalety produktu	Rabat	Cena detal netto	Cena po rabacie	Parametry techniczne i zawartość
Bezprzewodowe systemy transmisji z kamer IP - Rodzina urządzeń CDS-EasyIP xx Niepłatne pasma 5.2GHz, 5.8GHz - zasięg 3km								
CDS-EasyIP xx	8004	CDS-EasyIP eco TOP - Produkt bardzo popularny		<p>Jednostka mostu bezprzewodowego do kamer IP ustawiana mikro przełącznikami DIP - bez użycia komputera (wersja "eco" z korzystniejszymi rabatami).</p> <p>Funkcjonalność:</p> <ul style="list-style-type: none"> * 2 porty LAN bez PoE (port PoE występuje w systemach CDS-Easy PoE) * Transmisja bezprzewodowa z dowolnej kamery IP o rozdzielczości do 16Mpix * Zasięg z drugą, taką samą jednostką - 3 km * Błyskawicznie i łatwie ustawienia za pomocą nastawników DIP * Ciągła przepustowość BITRATE w czasie rzeczywistym do 70M bitrate <p>Odległość a transmisja bitrate: [łączne bitrate – odległość LOS]</p> <p>70M bitrate – 100m, 68M bitrate – 500m, 60M bitrate – 1000m, 50M bitrate – 1500m, 40M bitrate – 2000m, 30M bitrate – 2500m, 12M bitrate – 3000m</p> 	B	728,00 zł	728,00 zł	<p>Opis: System radiowy w obudowie hermetycznej do bezprzewodowej transmisji wszystkich sygnałów pomiędzy kamerami IP a rejestratorem NVR lub siecią LAN (priorytety transmisji: audio-wideo, PTZ oraz wszystkie pozostałe dane z i do kamer IP CCTV); 2 porty LAN - umożliwiają bezpośrednie podłączenie dwóch kamer IP do każdej jednostki. Możliwość sparowania 4 nadajników do jednego odbiornika. Wyjątkowo prosty w ustawieniu i uruchomieniu, nie wymaga komputera do ustawień. Tryb pracy nadajnik / odbiornik oraz kanał pracy wybiera się nastawnikami DIP. Wymaga widzialności optycznej anten - LOS.</p> <p>Przedłużona gwarancja do 36 miesięcy w cenie.</p> <p>Parametry: 2 porty LAN, 300Mbps, 5.2 i 5.8Hz, 16 kanałów pracy, zasilanie w standardzie PoE 802.af oraz Passive PoE 48V, antena wbudowana 16dbi 30 stopni, moc 27dbi 500mW, zasięg 3km, IP65, obsługuje kamery IP aż do 16Mpix, zasilanie kamery PoE bezpośrednio z portów nadajnika - NIE, najnowsze kodowanie radiowe WPA-2PSK</p> <p>W zestawie: • Moduł CDS-EasyIP "eco" x1 • uchwyt opaskowy / zaciskowy do masztu x1 • zasilacz PoE 48V (24W) x1</p> <p>Dobór: Do mostu typu punkt-punkt potrzebujesz x2 jednostki (1 x Tx i 1 x Rx). Do dwóch mostów z tego samego kierunku potrzebujesz x3 jednostki (2 x Tx i 1 x Rx). Do 3 mostów z różnych kierunków potrzebujesz x6 jednostek (3xTx i 3xRx)</p> <p>Może się także przydać: Switch PoE np. X-CAM switch II PoE+ wersja 4,8xPoE lub ze światłowodem.</p>
CDS-EasyIP xx	8005	CDS-EasyIP PoE		<p>Jednostka mostu bezprzewodowego do kamer IP ustawiana mikro przełącznikami DIP oraz z jedynym portem PoE.</p> <p>Funkcjonalność:</p> <ul style="list-style-type: none"> * 2 porty LAN w tym jeden port z PoE+ * 15W/port * ...pozostałe funkcje identycznie jak w CDS-EasyIP "eco" 	A	828,00 zł	828,00 zł	<p>Opis: Jednostka o parametrach jak CDS-EasyIP "eco" lecz posiadająca 1 port z PoE do zasilania kamery bezpośrednio z jednostki radiowej. Dodatkowo jednostka radiowa może być zasilana z kamery do 3-4M bitrate, zasilanie 9-57V DC, temp.pracy -20°C ÷ +70°C, gniazdo 1x standard SIM, współpracuje z dowolną kartą internetową SIM w UE - polecana karta "simCAM" lub inna karta ze stałym adresem IP, wbudowana antena kierunkowa LTE, zast. zewnętrzne IP65.</p> <p>Przedłużona gwarancja do 36 miesięcy w cenie.</p> <p>Parametry: 2 porty LAN, 300Mbps, 5.2 i 5.8Hz, 16 kanałów pracy, zasilanie w standardzie PoE 802.af oraz Passive PoE 48V, antena wbudowana 16dbi 30 stopni, moc 27dbi 500mW, zasięg 3km, IP65, obsługuje kamery IP aż do 16Mpix, zasilanie kamery PoE bezpośrednio z portu nadajnika - TAK, najnowsze kodowanie radiowe WPA-2PSK.</p> <p>W zestawie: • Moduł CDS-EasyIP "PoE" x1 • uchwyt opaskowy/zaciskowy do masztu x1 • zasilacz PoE 48V (24W) x1</p> <p>Dobór: Do mostu typu punkt-punkt potrzebujesz x2 jednostki (1 x Tx i 1 x Rx). Do dwóch mostów z tego samego kierunku potrzebujesz x3 jednostki (2 x Tx i 1 x Rx). Do 3 mostów z różnych kierunków potrzebujesz x6 jednostek (3 x Tx i 3 x Rx)</p> <p>Może się także przydać: Switch PoE np. X-CAM switch II PoE+ wersja 4,8xPoE lub ze światłowodem.</p>
Bezprzewodowe systemy transmisji do kamer IP przez sieć 4G/LTE								
4G/LTE	8006	GlobalCAM-LTE 2PoE		<p>Nadajnik do kamer IP transmitujący wszystkie dane przez sieć 4G/LTE</p> <p>Funkcjonalność:</p> <p>Transmisja:</p> <ul style="list-style-type: none"> * z 3 kamer IP w sieć Internet * na bardzo duże odległości * bez widzialności optycznej i z wnętrza budynków (NLOS) * płynna komunikacja pomiędzy kamerami IP a dowolnym rejestratorem NVR/telefonem/komputerem podłączonym do Internetu * zasila dwie kamery PoE+ (30W/port) 	A	1 890,00 zł	1 890,00 zł	<p>Parametry: 3 porty LAN w tym 2 porty z PoE+, bardzo łatwa obsługa i uruchomienie, prędkość transmisji max. 50/100Mbps, zalecany zasięg minimum "dwie kreski LTE", zalecany strumień z kamer do 3-4M bitrate, zasilanie 9-57V DC, temp.pracy -20°C ÷ +70°C, gniazdo 1x standard SIM, współpracuje z dowolną kartą internetową SIM w UE - polecana karta "simCAM" lub inna karta ze stałym adresem IP, wbudowana antena kierunkowa LTE, zast. zewnętrzne IP65.</p> <p>Zawiera: Nadajnik 4G, opaski montażowe do masztu. Uwaga - nie zawiera zasilacza.</p> <p>Może się także przydać: Karta SIMcam, zasilacz 48V DC 1.5A</p>
4G/LTE	1110 1111	SIMcam		<p>Karta SIM LTE do kamer IP, modemów i nadajników bezprzewodowych LTE - operator GSM PL</p> <p>Funkcjonalność:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Transmisja dowolnej ilości danych w obie strony * Stały adres IP * Pełna prędkość LTE przez cały okres * Zniesiona blokada dostępu z zewnątrz <p>Kompatybilna z:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Dowolnym urządzeniem / modemem 4G/LTE * Kamerami iCAM, iConstruction i GlobalCAM firmy CAMSAT 	-	69,-/miesięcznie Opcja +30,-/mies. za 300 SMS	820,- rocznie	<p>Opis: Karta SIM GSM bez jakichkolwiek limitów i z pełną prędkością LTE. Umożliwia pełny zdalny dostęp do kamery np. podgląd HD, rejestrację, sterowanie przez 24h/dobę przez cały miesiąc - najwyższą prędkość transmisji i łatwy dostęp do kamery w identyczny sposób jak po przewodzie. Z uwagi na stały adres IP nie wymaga VPN ani Chmur P2P. Stały, publiczny adres IP i dostęp z zewnątrz. Wykorzystuje pokrycie i zasięg zgodny z antenami BTS sieci PlusGSM.</p> <p>SMS: NIE (Opcja dodatkowa za pakiet 300 SMS lub za 100 SMS)</p> <p>Podana cena jest ceną abonamentu miesięcznego. Umowa na 12 miesięcy. Istnieje możliwość zakupu karty w kosztach z urządzeniem i także opłaty jednorazowej z góry za cały rok.</p> <p>Index 1110 - wersja SIMcam bez SMS Index 1111 - wersja SIMcam-SMS/PL z pakietem 300 SMS</p>
4G/LTE	1130a 1130b 1130c 1130d	SIMcam-Rent		<p>Wypożyczenie karty SIM LTE do kamer IP, modemów i nadajników bezprzewodowych LTE - operator GSM PL</p>	-	139,-/za miesiąc 278,-/za 2 miesiące 390,-/za 3 miesiące 560,-/za 6 miesięcy		<p>Opis: Parametry identyczne jak karta SIMcam o indeksie 1110. O dostępność kart zapytaj się w dziale handlowym CAMSAT.</p> <p>Index 1130a - wersja SIMcam na okres 1 miesiąca Index 1130b - wersja SIMcam na okres 2 miesięcy Index 1130c - wersja SIMcam na okres 3 miesięcy Index 1130d - wersja SIMcam na okres 6 miesięcy</p>





Rodzina	Index	Model	Zdjęcie	Opis i zalety produktu	Rabat	Cena detal netto	Cena po rabacie	Parametry techniczne i zawartość
Zasilacze								
ZASILACZE	9050	ZS-48/1.5		Zasilacz DC 48V 1.5A 70W Przeznaczony do: * switchy PoE * jednostki radiowej CDS-6IP Multi PoE * jednostki radiowej CDS-6IP 3PoE	C	89,00 zł	89,00 zł	Parametry: 48V DC, 70W, 1,5A, wtyk DC 2.1/5.5, wymiary 150x82x55 [mm]
	9051	ZS-48/2.5		Zasilacz DC 48V 2.5A 100W Przeznaczony do: * switchy PoE * jednostki radiowej CDS-6IP Multi PoE * jednostki radiowej CDS-6IP 3PoE	C	159,00 zł	159,00 zł	Parametry: 48V DC, 100W, 2.5A, wtyk DC 2.1/5.5, wymiary 160x90x65 [mm]
	9052	ZS-12/5		Zasilacz DC 12V 5A	C	59,00 zł	59,00 zł	Parametry: 12V DC, 5A, wtyk DC 2.1/5.5

Rodzina	Index	Model	Zdjęcie	Opis i zalety produktu	Rabat	Cena detal netto	Cena po rabacie	Parametry techniczne i zawartość
Anteny do jednostek radiowych IP								
ANTENY	9053	AP13/HV		Antena dookólna do modułów radiowych IP/SMA	C	599,00 zł	599,00 zł	Zysk: Antena dookólna MIMO 13 dBi z podwójną polaryzacją HV; Przeznaczenie: do pracy dookólnej, kompatybilna z jednostkami bezprzewodowymi ze złączami SMA; Kąt pracy: H(360°H/7°V) V(7°H/360°V); Zestaw zawiera: • antena • przewód antenowy D=1,5 m x 2 szt.
ANTENY	9054	AK28/HV		Antena kierunkowa do modułów radiowych IP/SMA	C	799,00 zł	799,00 zł	Zysk: Antena kierunkowa, transparentna MIMO 28 dBi z podwójną polaryzacją HV; Przeznaczenie: do zwiększania zasięgu oraz przepustowości w jednostkach radiowych IP ze złączami /SMA; Kąt pracy: 7°H/7°V; Zestaw zawiera: • antena • przewód antenowy D=1,5 m x 2 szt.
Akcesoria								
AKCESORIA	9057	PoER-24h		PoER-24h hermetyczny konwerter zasilania ze standardu Switchy PoE do standardu PoE24V	A	178,00 zł	178,00 zł	Parametry: • wejście zasilania DC 35-48V (listwa zaciskana) • 1 wyjście LAN i zasilania 48V do kamery IP w standardzie PoE IEEE802.3af. • 1 wyjście LAN i zasilania 24V do modułu radiowego IP • Opcjonalne wejście zasilania RJ45 do zasilacza Passive PoE 48V (Uwaga - port nie przekazuje LAN) Zawiera: • Uchwyt regulowany x 1 szt. • Mocowanie cybantowe do masztu x 1 szt.
	9055	MT-2D (uchwyt 2D)		Uchwyt uniwersalny, plastikowy do wszystkich systemów hermetycznych CAMSAT.	C	36,00 zł	36,00 zł	Parametry: Montaż do słupa / masztu lub ściany, kąt regulacji: +30° do góry; -30° w dół; 60° w lewo i 60° w prawo. Zawiera: • Uchwyt regulowany x 1 szt. • Mocowanie cybantowe do masztu x 1 szt.
	9056	MTS-1D (stalowe mocowanie ukształtne)		Uchwyt ścienny, stalowy do wszystkich systemów hermetycznych CAMSAT.	C	38,00 zł	38,00 zł	Parametry: Montaż do ściany, kąt regulacji: 90° w lewo i 90° w prawo. Zawiera: • Uchwyt stalowy typu "U" x 1 szt.
Zestawy bezprzewodowe do wind i dźwigów								
WINDY	8007	CDS-Lift IP (zestaw = 2 szt.)		Zestaw bezprzewodowy do wind i dźwigów	A	1 696,00 zł	1 696,00 zł	Zestaw do jednej windy zawierający nadajnik i odbiornik bezprzewodowy do kamer IP. Parametry: 1 x PoE, 1xLAN, zasięg 250m W zestawie: • Moduł radiowy x 2szt. • Zasilacz wtyczkowy 230V AC / PoE 48V x 2szt. • Cybant montażowy x 2 szt. • Uchwyt MTS-1D x 2szt.










Rodzina	Index	Model	Zdjęcie	Opis i zalety produktu	Rabat	Cena detal netto	Cena po rabacie	Parametry techniczne i zawartość
Switche PoE do kamer CCTV w obudowie zewnętrznej IP65								
4x porty PoE+ oraz 1x port LAN typu uplink								
X-CAM	9010a	X-CAM II Switch4L PoE+ [230V]		<p>Czteroportowy switch zewnętrzny PoE+ (30W/port) - 230V AC</p> <p>Funkcjonalność:</p> <ul style="list-style-type: none"> * 4xPoE 1xLAN * 802.3at/af 30W/port * Wydajność 120W na wszystkie porty * Wbudowany zasilacz 230V * IP65 <p>Wbudowany zasilacz 230V AC</p> 	A	498,00 zł	498,00 zł	<p>Opis: Switch PoE+ do kamer IP w wykonaniu zewnętrznym i odpornym na zewnętrzne warunki atmosferyczne. Posiada wbudowany zasilacz 230V przez co zasilany jest bezpośrednio z 230V AC.</p> <p>Parametry: 4x LAN/PoE+, 1x LAN typu UpLink, 802.3u, 802.3at, 802.3af, moc maksymalna PoE: 30W/port i 120W na całość; IP65, montaż za pomocą opasek zaciskowych do masztu lub elewacji, zasilanie: 100V-230V AC</p> <p>W zestawie: • Switch X-CAM x1 • Opaski zaciskowe x2</p>
X-CAM	9010b	X-CAM II Switch4L PoE+ [48V]		<p>Czteroportowy switch zewnętrzny PoE+ (30W/port) - 48V DC</p> <p>Funkcjonalność:</p> <ul style="list-style-type: none"> * 4xPoE 1xLAN * 802.3at/af 30W/port * Wydajność 120W na wszystkie porty * Zasilany 48V DC * IP65 	A	598,00 zł	598,00 zł	<p>Opis: Switch PoE+ do kamer IP w wykonaniu zewnętrznym i odpornym na zewnętrzne warunki atmosferyczne. Zasilany z 48V DC</p> <p>Parametry: 4x LAN/PoE+, 1x LAN typu UpLink, 802.3u, 802.3at, 802.3af, moc maksymalna PoE: 30W/port i 120W na całość; IP65, montaż za pomocą opasek zaciskowych do masztu lub elewacji, zasilanie: 48V DC</p> <p>W zestawie: • Switch X-CAM x1 • Opaski zaciskowe x2 • Uwaga - brak zasilacza.</p> <p>Może się także przydać: Zasilacz ZS-48V/2.5A</p>
X-CAM	9010c	X-CAM II Switch4L PoE+ [12V]		<p>Czteroportowy switch zewnętrzny PoE+ (30W/port) - 12V DC</p> <p>Funkcjonalność:</p> <ul style="list-style-type: none"> * 4xPoE 1xLAN * 802.3at/af 30W/port * Wydajność 60W na wszystkie porty * Zasilany 12V DC * IP65 	A	868,00 zł	868,00 zł	<p>Opis: Switch PoE+ do kamer IP w wykonaniu zewnętrznym i odpornym na zewnętrzne warunki atmosferyczne. Zasilany z 12V DC</p> <p>Parametry: 4x LAN/PoE+, 1x LAN typu UpLink, 802.3u, 802.3at, 802.3af, moc maksymalna PoE: 30W/port i 60W na całość; IP65, montaż za pomocą opasek zaciskowych do masztu lub elewacji, zasilanie: 12V DC</p> <p>W zestawie: • Switch X-CAM x1 • Opaski zaciskowe x2 • Uwaga - brak zasilacza.</p> <p>Może się także przydać: Zasilacz ZS-12V/5A</p>
4x port PoE+ oraz 1x port światłowodowy (FIBER)								
X-CAM	9012a 9012b	X-CAM II Switch4F PoE+ [230V]		<p>Czteroportowy switch zewnętrzny PoE+ (30W/port) - 230V AC</p> <p>Funkcjonalność:</p> <ul style="list-style-type: none"> * 4xPoE i 1x port światłowodowy * 802.3at/af 30W/port * Wydajność 120W na wszystkie porty * Wbudowany zasilacz 230V * IP65 <p>Wbudowany zasilacz 230V AC</p> 	A	508,00 zł	508,00 zł	<p>Opis: Switch PoE+ do kamer IP w wykonaniu zewnętrznym i odpornym na zewnętrzne warunki atmosferyczne. Wbudowany zasilacz 230V przez co zasilany jest bezpośrednio z 230V AC.</p> <p>Parametry: 4x LAN/PoE+, 1x port FIBER typu SC, 802.3at, 802.3af, moc maksymalna PoE: 30W/port i 120W na całość; IP65, montaż za pomocą opasek zaciskowych do masztu lub elewacji, zasilanie: 100V-230V AC</p> <p>W zestawie: • Switch X-CAM x1 • Opaski zaciskowe x2</p> <p>Wersja światłowodowy: Index 9012a - światłowod SC TX1550, RX1310 Index 9012b - światłowod SC TX1310, RX1550</p>
X-CAM	9013a 9013b	X-CAM II Switch4F PoE+ [48V]		<p>Czteroportowy switch zewnętrzny PoE+ (30W/port) - 48V DC</p> <p>Funkcjonalność:</p> <ul style="list-style-type: none"> * 4xPoE i 1x port światłowodowy * 802.3at/af 30W/port * Wydajność 120W na wszystkie porty * Zasilany 48V DC * IP65 	A	628,00 zł	628,00 zł	<p>Opis: Switch PoE+ do kamer IP w wykonaniu zewnętrznym i odpornym na zewnętrzne warunki atmosferyczne. Zasilany z 48V DC</p> <p>Parametry: 4x LAN/PoE+, 1x port FIBER typu SC, 802.3at, 802.3af, moc maksymalna PoE: 30W/port i 120W na całość; IP65, montaż za pomocą opasek zaciskowych do masztu lub elewacji, zasilanie: 48V DC</p> <p>W zestawie: • Switch X-CAM x1 • Opaski zaciskowe x2 • Uwaga - brak zasilacza.</p> <p>Może się także przydać: Zasilacz ZS-48V/2.5A</p> <p>Wersja światłowodowy: Index 9013a - światłowod SC TX1550, RX1310 Index 9013b - światłowod SC TX1310, RX1550</p>
X-CAM	9014a 9014b	X-CAM II Switch4F PoE+ [12V]		<p>Czteroportowy switch zewnętrzny PoE+ (30W/port) - 12V DC</p> <p>Funkcjonalność:</p> <ul style="list-style-type: none"> * 4xPoE i 1x port światłowodowy * 802.3at/af 30W/port * Wydajność 60W na wszystkie porty * Zasilany 12V DC * IP65 	A	868,00 zł	868,00 zł	<p>Opis: Switch PoE+ do kamer IP w wykonaniu zewnętrznym i odpornym na zewnętrzne warunki atmosferyczne. Zasilany z 12V DC</p> <p>Parametry: 4x LAN/PoE+, 1x port FIBER typu SC, 802.3at, 802.3af, moc maksymalna PoE: 30W/port i 60W na całość; IP65, montaż za pomocą opasek zaciskowych do masztu lub elewacji, zasilanie: 12V DC</p> <p>W zestawie: • Switch X-CAM x1 • Opaski zaciskowe x2 • Uwaga - brak zasilacza.</p> <p>Może się także przydać: Zasilacz ZS-12V/5A</p> <p>Wersja światłowodowy: Index 9014a - światłowod SC TX1550, RX1310 Index 9014b - światłowod SC TX1310, RX1550</p>

Rodzina	Index	Model	Zdjęcie	Opis i zalety produktu	Rabat	Cena detal netto	Cena po rabacie	Parametry techniczne i zawartość
8x port PoE+ oraz 1x LAN typu uplink								
X-CAM	9015	X-CAM II Switch8L PoE+ [230V]		<p>Ośmioportowy switch zewnętrzny PoE+ (30W/port) - 230V AC</p> <p>Funkcjonalność:</p> <ul style="list-style-type: none"> * 8xPoE 1xLAN * 802.3at/af 30W/port * Wydajność 120W na wszystkie porty * Wbudowany zasilacz 230V AC * IP65 <p>Wbudowany zasilacz 230V AC</p> 	A	686,00 zł	686,00 zł	<p>Opis: Switch PoE+ do kamer IP w wykonaniu zewnętrznym i odpornym na zewnętrzne warunki atmosferyczne. Posiada wbudowany zasilacz 230V przez co zasilany jest bezpośrednio z 230V AC.</p> <p>Parametry: 8x LAN/PoE+, 1x LAN typu UpLink, 802.3u, 802.3at, 802.3af, moc maksymalna PoE: 30W/port i 120W na całość; IP65, montaż za pomocą opasek zaciskowych do masztu lub elewacji, zasilanie: 100V-230V AC</p> <p>W zestawie: • Switch X-CAM x1 • Opaski zaciskowe x2</p>
X-CAM	9016	X-CAM II Switch8L PoE+ [48V]		<p>Ośmioportowy switch zewnętrzny PoE+ (30W/port) - 48V DC</p> <p>Funkcjonalność:</p> <ul style="list-style-type: none"> * 8xPoE 1xLAN * 802.3at/af 30W/port * Wydajność 120W na wszystkie porty * Zasilany z 48V DC * IP65 	A	728,00 zł	728,00 zł	<p>Opis: Switch PoE+ z 8 portami PoE do kamer IP w wykonaniu zewnętrznym i odpornym na zewnętrzne warunki atmosferyczne. Zasilany z 48V DC</p> <p>Parametry: 8x LAN/PoE+, 1x LAN typu UpLink, 802.3u, 802.3at, 802.3af, moc maksymalna PoE: 30W/port i 120W na całość; IP65, montaż za pomocą opasek zaciskowych do masztu lub elewacji, zasilanie: 48V DC</p> <p>W zestawie: • Switch X-CAM x1 • Opaski zaciskowe x2 • Uwaga - nie zawiera zasilacza</p>

A	Główna grupa PRG	0%
B	Grupa ECO (niższa cena)	0%
C	Akcesoria	0%

Rodzina	Index	Model	Zdjęcie	Opis i zalety produktu	Rabat	Cena detalu netto	Cena po rabacie	Parametry techniczne i zawartość
Zestawy bezprzewodowe do kamer analogowych								
Do kamer analogowych 2Mpix w standardzie CVI, TVI i AHD								
TVI, CVI, AHD	7001	CAM-Analog2.0 (CVI, TVI, AHD) NOWOŚĆ 2019/2020		Zestaw bezprzewodowy do kamer analogowych o rozdzielczości do 2Mpix Funkcjonalność: * Transmisja bezprzewodowa z kamer analogowych 2Mpix: - CVI (np. Dahua, BSC...) - TVI (np. Hikvision...) - AHD (np. Novus...) * zasięg LOS 500m * transmituje jeden obraz na jednym kanale pracy * możliwość wybrania jednego z dwóch kanałów pracy na terenie EU	A	890,00 zł	890,00 zł	Opis: Zestaw transmituje analogowy sygnał wideo z kamer w standardzie CVI, TVI i AHD o rozdzielczości do 2Mpix. Nadajnik jak i odbiornik posiadają porty wideo BNC. Uwaga: zestaw nie transmituje sygnału sterującego kamerą ani PTZ. Parametry techniczne: rozdzielczość 2Mpix, CVI, TVI, AHD, zasięg w niezakłóconym otoczeniu 500m LOS, 5.8GHz, 2 kanały pracy (częstotliwości CE), 1xBNC, 12V DC (Tx-800mA, Rx-500mA), wybór kanału pracy nastawnikami DIP, IP65, anteny wbudowane kierunkowe Zawiera: nadajnik radiowy, odbiornik radiowy, uchwyt masztowy, uwaga - nie zawiera zasilacza. Polecane akcesoria: Zasilacz ZS12V/1A, CD04 do sterowania kamerą PTZ Zastępuje: zestaw CAM-Analog2.0 zastępuje poprzednie systemy do kamer analogowych tj: rodzinę urządzeń CAM8-AHD, CAM-TVI/AHD2.0, QARA CVI których masowa produkcja została zakończona.
Do kamer analogowych niskiej rozdzielczości PAL i CVBS								
PAL	7002	CAM-5816h		Hermetyczny, bezprzewodowy zestaw do transmisji obrazu z kamer analogowych w standardzie PAL/CVBS - 8 kanałów pracy Funkcjonalność: * Transmisja bezprzewodowa z kamer analogowych PAL * 8 kanałów pracy * 5.8GHz * Zasięg 1.5km	A	860,00 zł	860,00 zł	Parametry techniczne: Rozdzielczość PAL, zasięg w niezakłóconym otoczeniu 1500m LOS, 5.8GHz, 8 kanałów pracy, 1xBNC, 12V DC (Tx-500mA, Rx-500mA), wybór kanału pracy nastawnikami DIP, IP65, anteny wbudowane kierunkowe Zawiera: nadajnik i odbiornik ze zintegrowanymi antenami kierunkowymi, uchwyty masztowe
PAL	7003	TCO-5807h		Hermetyczny, bezprzewodowy zestaw do transmisji obrazu z kamer analogowych w standardzie PAL/CVBS - 7 kanałów pracy Funkcjonalność: * Transmisja bezprzewodowa z kamer analogowych PAL * 7 kanałów pracy * 5.8GHz * Zasięg 1.5km	A	659,00 zł	659,00 zł	Parametry techniczne: Rozdzielczość PAL, zasięg w niezakłóconym otoczeniu 1500m LOS, 5.8GHz, 7 kanałów pracy, 1xBNC, 12V DC (Tx-500mA, Rx-500mA), wybór kanału pracy nastawnikami DIP, IP65, anteny wbudowane kierunkowe Zawiera: nadajnik i odbiornik ze zintegrowanymi antenami kierunkowymi, uchwyty masztowe
Sterowanie PTZ kamer analogowych przez interfejs RS485								
PTZ	7004	CD04		Bezprzewodowy system sterujący do kamer obrotowych PTZ na ponad 6 km. Przeznaczony do kamer PAL, CVBS, AHD, CVI i TVI z RS-485.	A	799,00 zł	799,00 zł	Opis: Bezprzewodowy system sterujący do kamer obrotowych PTZ na ponad 6 km. Kompatybilny z kamerami analogowymi PAL, CVBS, AHD, CVI i TVI zawierającymi interfejs RS-485. Przesyła dwukierunkowo sygnały RS485, RS232 i TTL 5V pomiędzy kamerą PTZ a rejestratorem/klawiaturą PTZ. Parametry techniczne: 869Mhz, 200/500mW, 6km zasięgu, wybór kanałów i ustawienia nastawnikami DIP, 12V DC (800mA), IP66, antena dookólna. Zawiera: Moduł CD04, antenę prętową, uchwyt masztowy

A	Główna grupa PRO	0%
B	Grupa ECO (niższa cena)	0%
C	Aksesoria	0%

Rodzina	Index	Model	Zdjęcie	Opis i zalety produktu	Rabat	Cena detala netto	Cena po rabacie	Parametry techniczne i zawartość
Zdalne sterowania na duże odległości i akcesoria								
Sterowanie PTZ kamer analogowych przez RS485								
PTZ	7004	CD04		Bezprzewodowy system sterujący do kamer obrotowych PTZ na ponad 6 km do kamer PAL, CVBS, AHD, CVI i TVI z RS-485.	A	799,00 zł	799,00 zł	<p>Opis: Bezprzewodowy system sterujący do kamer obrotowych PTZ na ponad 6 km. Kompatybilny z kamerami analogowymi PAL, CVBS, AHD, CVI i TVI zawierającymi interfejsy RS-485. Przesyła dwukierunkowo sygnały RS485, RS232 i TTL 5V.</p> <p>Parametry techniczne: 869Mhz, 200/500mW, 6km zasięgu, wybór kanałów i ustawienia nastawnikami DIP, 12V DC (800mA), IP66, antena dookólna.</p> <p>Zawiera: Moduł CD04, antenę prętową, uchwyt masztowy</p>
Przełączniki bezprzewodowe na duże odległości								
Automatyka	7005	WCT-02h		Bezprzewodowe łącze NO/NC x2 o zasięgu 3km Funkcjonalność: * Przekazywanie dwóch niezależnych stanów - rozwartry/zwartry * Prześle bezprzewodowo - stany z krańcówek, portów alarmowych, watchdogów... * Natychmiastowe wykonanie rozkazu bez opóźnienia * Potwierdzi wykonanie rozkazu po drugiej stronie * Możliwość sterowania przełącznikami z rejestratora lub z klawiatury PTZ poprzez RS485 i protokół PELCO	A	980,00 zł	980,00 zł	<p>Opis: Bezprzewodowy modem radiowy z dwoma portami sterującymi oraz dwoma portami przełącznikowymi. Posiada funkcję potwierdzenia wykonania przełączenia przez stronę wykonawczą - za pomocą LED i przełącznika. Moduł uniwersalny dwukierunkowy.</p> <p>Parametry techniczne: 2 porty wejściowe, 2 porty wyjściowe, tryb bistabilny i astabilny, potwierdzenie wykonania rozkazu przełączenia, wolne pasmo 869Mhz, 200mW, 3km zasięgu LOS, praca także NLOS, PELCO, wybór kanałów i ustawienia nastawnikami DIP, 12V DC (1000mA), IP65, antena dookólna.</p> <p>Zawiera: Moduł WCT-02h x 1szt., antenę prętową, uchwyt masztowy</p> <p>Przykład zastosowania: Zdalne zarządzanie pompami, sterownie centralami alarmowymi na duże odległości, przekazywanie stanów z czujek i krańcówek...</p>
Automatyka	7006	CD-06 Tx + CD04		Bezprzewodowe łącze NO/NC x6 o zasięgu 6km - Zestaw radio + sterownik nadawczy Funkcjonalność: * Przekazywanie 6 niezależnych stanów - rozwartry/zwartry * Prześle bezprzewodowo - stany z krańcówek, portów alarmowych, watchdogów... * Natychmiastowe wykonanie rozkazu bez opóźnienia * Potwierdzi wykonanie rozkazu po drugiej stronie	A	1 640,00 zł	1 640,00 zł	<p>Opis: Bezprzewodowy modem radiowy z sześcioma portami sterującymi. Posiada funkcję potwierdzenia wykonania przełączenia przez stronę wykonawczą - za pomocą LED. Moduł nadawczy (sterujący).</p> <p>Parametry techniczne: 6 portów wejściowe, tryb bistabilny i astabilny, potwierdzenie wykonania rozkazu przełączenia, wolne pasmo 869Mhz, 200mW, 6km zasięgu LOS, praca także NLOS, PELCO, wybór kanałów i ustawienia nastawnikami DIP, 12V DC (1000mA), radio IP65, sterownik IPx2, antena dookólna.</p> <p>Zawiera: Moduł CD-06Tx, CD04, antenę prętową, uchwyt masztowy</p>
Automatyka	7007	CD-06 Rx + CD04		Bezprzewodowe łącze NO/NC x6 o zasięgu 6km - Zestaw radio + moduł wykonawczy (przełącznikowy) Funkcjonalność: * Odbieranie i wykonanie 6 niezależnych stanów - rozwartry/zwartry * Odbierze bezprzewodowo - stany z krańcówek, portów alarmowych, watchdogów... * Natychmiastowe wykonanie rozkazu bez opóźnienia * Potwierdzi wykonanie rozkazu w sterowniku (nadajniku)	A	1 840,00 zł	1 840,00 zł	<p>Opis: Bezprzewodowy modem radiowy z sześcioma portami sterującymi. Posiada funkcję potwierdzenia wykonania przełączenia przez stronę wykonawczą - za pomocą LED. Moduł odbiorczy (wykonawczy z przełącznikami).</p> <p>Parametry techniczne: 6 portów przełącznikowych NO/NC, tryb bistabilny i astabilny, potwierdzenie wykonania rozkazu przełączenia, wolne pasmo 869Mhz, 200mW, 6km zasięgu LOS, praca także NLOS, PELCO, wybór kanałów i ustawienia nastawnikami DIP, 12V DC (1000mA), radio IP65, sterownik IPx2, anteny dookólna.</p> <p>Zawiera: Moduł CD-06Rx, CD04, antenę prętową, uchwyt masztowy</p>
Zasilacze								
ZASILACZE	9059	ZS-PoE/24W		Zasilacz PoE passive 48V 24W Przeznaczone do: * kamer IP * urządzeń zasilanych w standardzie PoE * jednostek radiowych z rodziny CDS-EasyIP	C	49,00 zł	49,00 zł	Parametry: PoE z napięciem 48V, 24W, 0,5A, wtyk RJ45 x2 (PoE i LAN), wymiary 150x82x55 [mm]
	9050	ZS-48/1.5		Zasilacz DC 48V 1.5A 70W Przeznaczone do: * switchy PoE * jednostki radiowej CDS-6IP Multi PoE * jednostki radiowej CDS-6IP 3PoE	C	89,00 zł	89,00 zł	Parametry: 48V DC, 70W, 1,5A, wtyk DC 2.1/5.5, wymiary 150x82x55 [mm]
	9051	ZS-48/2.5		Zasilacz DC 48V 2.5A 120W Przeznaczone do: * do switchy PoE * do jednostki radiowej CDS-6IP Multi PoE * do jednostki radiowej CDS-6IP 3PoE	C	159,00 zł	159,00 zł	Parametry: 48V DC, 120W, 2,5A, wtyk DC 2.1/5.5, wymiary 160x90x65 [mm]
	9052	ZS-12/5		Zasilacz DC 12V 5A	C	59,00 zł	59,00 zł	Parametry: 12V DC, 5A, wtyk DC 2.1/5.5
	9058	ZS-12/2		Zasilacz DC 12V 2A	C	49,00 zł	49,00 zł	Parametry: 12V DC, 2A, wtyk DC 2.1/5.5

A	Główna grupa PRO	0%
B	Grupa ECO (lepszta cena)	0%
C	Akcesoria	0%

Rodzina	Index	Model	Zdjęcie	Opis i zalety produktu	Rabat	Cena detalu netto	Cena po rabacie	Parametry techniczne i zawartość
Anteny do jednostek radiowych IP								
ANTENY	9053	AP13/HV		Antena dookólna do modułów radiowych IP/SMA z technologią MIMO (2 złącza antenowe)	C	599,00 zł	599,00 zł	Zysk: Antena dookólna MIMO 13 dBi z podwójną polaryzacją HV; Przeznaczenie: do pracy dookólnej, kompatybilna z jednostkami bezprzewodowymi ze złączami SMA; Kąt pracy: H(360°H/7°V) V(7°H/360°V); Zestaw zawiera: • antena • przewód antenowy D=1,5 m x 2 szt.
	9054	AK28/HV		Antena kierunkowa do modułów radiowych IP/SMA z technologią MIMO (2 złącza antenowe)	C	799,00 zł	799,00 zł	Zysk: Antena kierunkowa, transparentna MIMO 28 dBi z podwójną polaryzacją HV; Przeznaczenie: do zwiększania zasięgu oraz przepustowości w jednostkach radiowych IP ze złączami /SMA; Kąt pracy: 7°H/7°V; Zestaw zawiera: • antena • przewód antenowy D=1,5 m x 2 szt.
Akcesoria								
AKCESORIA	9055	MT-2D (2D handle)		Uchwyt uniwersalny, plastikowy do wszystkich systemów hermetycznych CAMSAT.	C	36,00 zł	36,00 zł	Parametry: Montaż do słupa / masztu lub ściany, kąt regulacji: +30° do góry; -30° w dół; 60° w lewo i 60° w prawo. Zawiera: • Uchwyt regulowany x 1 szt. • Mocowanie cybantowe do masztu x 1 szt.
	9056	MTS-1D (steel mounting handle U-type)		Uchwyt ścienny, stalowy do wszystkich systemów hermetycznych CAMSAT.	C	38,00 zł	38,00 zł	Parametry: Montaż do ściany, kąt regulacji: 90° w lewo i 90° w prawo. Zawiera: • Uchwyt stalowy typu "U" x 1 szt.