

**Sprzęt telekomunikacyjny i teleinformatyczny**

Szafy rack 19"	2
Akcesoria do szaf rack 19"	3
Szafy rack 19" CC	4
Szafy rack wiszące 19" PULSAR	5
Szafy rack stojące 19" PULSAR	6
Cokoły i wentylatory do szaf rack 19" PULSAR	7
Półki do szaf rack 19" Pulsar	8
Szufłady i obudowy do szaf rack 19" Pulsar	9
Akcesoria do szaf rack 19" Pulsar	10
Szafy wiszące pionowe	11
Listwy zasilające 19"	11
Patch panele 19"	12
Przylączy patchcord UTP kat.5e	13
Przylączy patchcord FTP kat.5e	15
Przylączy patchcord UTP kat.6	16
Przylączy patchcord FTP kat.6	16
Patchcordeny światłowodowe	17
Pigtaile światłowodowe	20
Splittery światłowodowe	21
Sprzęgacze światłowodowe	21
Gniazda abonenckie FTTH	22
Mufy światłowodowe	23
Przełącznice światłowodowe	23
Przełącznice światłowodowe FTTH	24
Sznury telefoniczne RJ-10, RJ-11	25
Extender USB	25
Skrzynki teletechniczne mieszkaniowe Telmor	25
Skrzynki teletechniczne mieszkaniowe	26
Skrzynki telekomunikacyjne rozdzielcze i gniezdniki	27
Listwy LSA	27
Sznury pomiarowe telefoniczne	28
Gniazda telefoniczne RJ-11, RJ-12, RJ-45	28
Gniazda komputerowe RJ-45 kat. 5e	28
Gniazda komputerowe RJ-45 kat.6, 6A	28
Złącza modułowe telefoniczne	29
Złącza modułowe RJ-45 kat.5e	29
Złącza modułowe RJ-45 kat.6 i 6A	29
Oslony złączy modułowych RJ-45	30
Moduły i adaptory Keystone	31
Łączniki przewodów (szybkoszłącza) typu Scotchlok	32
Łączniki i puszki połączeniowe	32
Rozgałęźniki modułowe telefoniczne RJ-12 i RJ-45	32
Sygnalizatory i zabezpieczenia telefoniczne	32
Switche	32
Interkomy słuchawkowe COMMAX	33
Interkomy kasowe LonBon	33

Typ	Opis	Cena netto	Cena brutto
<b>Szafy rack 19"</b>			
230x545x450 4U 19" DS	Szafa wisząca rack 19" do złożenia; 4U; drzwi oszklone zamykane na zamek; głębokość 450mm; otwarty tył; doprowadzenie kabli od dołu lub góry; możliwość montażu przepustów szczotkowych; 230x545x450mm (WxSxG); kolor jasnoszary RAL 7035	173,98	214,00
WT-2042A-6U 19" DS	Szafa wisząca rack 19"; 6U; drzwi oszklone; szyba hartowana 4mm; demontowalne boki; otwory kablowe góra i dół; otwory na wentylator; 320x600x450mm (WxSxG); głębokość robocza 370mm; kolor szary RAL 7035	268,29	330,00
LC 6U 19" DS	Szafa wisząca rack 19"; 6U; drzwi oszklone zamykane na zamek; głębokość 350mm; otwarty tył; doprowadzenie kabli od dołu lub góry; możliwość montażu przepustów szczotkowych; 320x545x350mm (WxSxG); kolor jasnoszary RAL 7035	219,51	270,00
LC 6U 19" DM	Szafa wisząca rack 19"; 6U; drzwi metalowe zamykane na zamek; doprowadzenie kabli od dołu lub góry; możliwość montażu przepustów szczotkowych; 320x545x350mm (WxSxG); kolor jasnoszary RAL 7035	220,33	271,00
320x545x350 6U 19" DS	Szafa wisząca rack 19" do złożenia; 6U; drzwi oszklone zamykane na zamek; głębokość 350mm; otwarty tył; doprowadzenie kabli od dołu lub góry; możliwość montażu przepustów szczotkowych; 320x545x350mm (WxSxG); kolor jasnoszary RAL 7035	173,98	214,00
320x545x450 6U 19" DS	Szafa wisząca rack 19" do złożenia; 6U; drzwi oszklone zamykane na zamek; głębokość 450mm; otwarty tył; doprowadzenie kabli od dołu lub góry; możliwość montażu przepustów szczotkowych; 320x545x450mm (WxSxG); kolor jasnoszary RAL 7035	186,18	229,00
WT-2042A-9U 19" DS	Szafa wisząca rack 19"; 9U; drzwi oszklone; szyba hartowana 4mm; boki demontowalne; otwory kablowe góra i dół; otwór na wentylator; 470x600x450mm (WxSxG); głębokość robocza 370mm; kolor szary RAL 7035	339,84	418,00
WT-2042A-12U 19" DS	Szafa wisząca rack 19"; 12U; drzwi oszklone; szyba hartowana 4mm; demontowalne boki; otwory kablowe góra i dół; otwory na wentylator; konstrukcja spawana; 600x600x450mm (WxSxG); głębokość robocza 370mm; kolor szary RAL 7035	401,63	494,00
19" 15U 760x600x600	Szafa rack 19" 15U stojąca spawana; głębokość 600mm; drzwi frontowe szklane 4mm; boki demontowalne; w komplecie półka 450mm, wentylator podwójny dachowy, listwa zasilająca i 4 kółka; 760x600x600mm bez kółek; kolor szary RAL 7035	878,05	1080,00
19" 18U 930x600x600	Szafa rack 19" 18U stojąca spawana; głębokość 800mm; drzwi frontowe szklane 4mm; boki zatrzaskowe; w komplecie 1 półka, wentylator podwójny dachowy, 4 kółka; 930x600x600mm bez kółek; kolor szary RAL 7035	975,61	1200,00
19" 25U 1250x600x800	Szafa rack 19" 25U stojąca spawana; głębokość 800mm; drzwi frontowe szklane 4mm; boki zatrzaskowe; w komplecie 2 półki 450mm, wentylator poczwórny dachowy, 4 kółka; 1250x600x800mm bez kółek; kolor szary RAL 7035	1268,29	1560,00
19" 32U 1560x600x800	Szafa rack 19" 32U stojąca spawana; głębokość 800mm; drzwi frontowe szklane 4mm; boki zatrzaskowe; w komplecie 2 półki 450mm, wentylator poczwórny dachowy, 4 kółka; 1560x600x800mm bez kółek; kolor szary RAL 7035	1406,50	1730,00
19" 42U 2000x600x600	Szafa rack 19" 42U stojąca spawana; głębokość 600mm; drzwi frontowe szklane 4mm; boki zatrzaskowe; w komplecie 2 półki 450mm, wentylator podwójny dachowy, listwa zasilająca i 4 kółka; 2000x600x600mm bez kółek; kolor szary RAL 7035	1504,07	1850,00
19" 42U 2000x600x800	Szafa rack 19" 42U stojąca spawana; głębokość 800mm; drzwi frontowe szklane 4mm; boki zatrzaskowe; w komplecie 2 półki 450mm, wentylator poczwórny dachowy, listwa zasilająca i 4 kółka; 2000x600x800mm bez kółek; kolor szary RAL 7035	1691,06	2080,00
19" 42U 2000x600x1000	Szafa rack 19" 42U stojąca spawana; głębokość 1000mm; drzwi frontowe szklane 4mm; boki zatrzaskowe; w komplecie 2 półki 450mm, wentylator poczwórny dachowy, listwa zasilająca i 4 kółka; 2000x600x1000mm bez kółek; kolor szary RAL 7035	1861,79	2290,00

Typ	Opis	Cena netto	Cena brutto
<b>Akcesoria do szaf rack 19"</b>			
PS-2U-19-220	Półka stała do szaf rackowych 19"; głębokość 220mm; wysokość 2U; nośność do 20kg; blacha perforowana; kolor szary RAL 7035; w komplecie 4 śruby mocujące	35,77	44,00
PS-2U-19-350	Półka stała do szaf rack 19"; głębokość 350mm; wysokość 2U; nośność do 20kg; blacha perforowana; kolor szary RAL 7035; w komplecie 4 śruby mocujące	40,65	50,00
PS-2U-19-450	Półka stała do szaf rackowych 19"; głębokość 450mm; wysokość 2U; nośność do 20kg; blacha perforowana; kolor szary RAL 7035; w komplecie 4 śruby mocujące	51,22	63,00
PSW-1U-19-480	Półka wzmocniona do szaf rackowych 19"; głębokość 480mm, rozstaw regulowany do 660mm; wysokość 1U; nośność do 100kg; kolor szary	85,37	105,00
PSW-1U-19-660	Półka wzmocniona do szaf rackowych 19"; głębokość 660mm, rozstaw regulowany do 840mm; wysokość 1U; nośność do 100kg; kolor szary	111,38	137,00
PSW-1U-19-750	Półka wzmocniona do szaf rackowych 19"; głębokość 750mm, rozstaw regulowany do 930mm; wysokość 1U; nośność do 100kg; kolor szary	119,51	147,00
PW-1U-19-600	Półka wysuwana do szaf rackowych 19" głębokości 600mm; wysokość montażowa 1U; głębokość użytkowa półki 280mm; montaż do belek przednich i tylnych; kolor czarny	69,11	85,00
PW-1U-19-800	Półka wysuwana do szaf rackowych 19" głębokości 800mm; wysokość montażowa 1U; głębokość użytkowa półki 480mm; montaż do belek przednich i tylnych; kolor czarny	77,24	95,00
PW-1U-19-1000	Półka wysuwana do szaf rackowych 19" głębokości 1000mm; wysokość montażowa 1U; głębokość użytkowa półki 500mm; montaż do belek przednich i tylnych; kolor czarny	92,68	114,00
OK-1U-19	Organizator kablowy do patchcordów do szaf rackowych 19"; wysokość 1U; uchwyty plastikowe 5szt.; montaż do belek rack; kolor czarny	16,25	19,99
OK-1U-19	Organizator kablowy do patchcordów do szaf rackowych 19"; wysokość 1U; uchwyty metalowe 5szt.; montaż do belek rack; kolor czarny	17,89	22,00
OK-1U-19	Organizator kablowy do patchcordów do szaf rackowych 19"; wysokość 1U; uchwyty metalowe 4szt.; 5 przepustów szczotkowych do przeciągnięcia kabli; montaż do belek rack; kolor czarny	26,02	32,00
OK-1U-19	Organizator kablowy do patchcordów do szaf rackowych 19"; wysokość 1U; wymiary grzebienia 60x40mm; wsuwana zaślepka; montaż do belek rack; kolor czarny	19,51	24,00
OK-40x40	Organizator kabli pionowy; do szaf 19" i otwartych ram; metalowy; wymiary 40x40mm	1,62	1,99
OK-80x40	Organizator kabli; do szaf 19" i otwartych ram; metalowy; wymiary 80x40mm	1,62	1,99
M1U-19 szara	Maskownica wysokości 1U do szaf rackowych 19"; masa 0,4kg; kolor szary RAL 7035	10,49	12,90
M2U-19 szara	Maskownica wysokości 2U do szaf rackowych 19"; masa 0,6kg; kolor szary RAL 7035	14,55	17,90
M3U-19 szara	Maskownica wysokości 3U do szaf rackowych 19"; masa 0,75kg; kolor szary RAL 7035	18,62	22,90
M6 x 4	Śruby do mocowania urządzeń lub elementów wyposażenia do szyn nośnych szaf rackowych; 4x śruba M6, 4x podkładka plastikowa i 4x nakrętka koszyczkowa M6	3,41	4,20

Typ	Opis	Cena netto	Cena brutto
<b>Szafy rack 19" CC</b>			
CCSW-0604-06U	Szafa rack 19" 6U wisząca do złożenia CCSW-0604-06U; głębokość 450mm; drzwi oszklone zamykane na zamek; boki demontowalne zabezpieczone blokadami i zamkiem; otwory kablowe góra i dół; wymiary 370x600x450mm; obciążenie 60kg; kolor czarny RAL 9005	299,19	368,00
CCSW-0606-06U	Szafa rack 19" 6U wisząca do złożenia CCSW-0606-06U; głębokość 600mm; drzwi oszklone zamykane na zamek; boki demontowalne zabezpieczone blokadami i zamkiem; wymiary 370x600x600mm; obciążenie 60kg; kolor czarny RAL 9005	369,92	455,00
CCSW-0606-09U	Szafa rack 19" 9U wisząca do złożenia CCSW-0606-09U; głębokość 600mm; drzwi oszklone zamykane na zamek; boki demontowalne zabezpieczone blokadami i zamkiem; otwory kablowe góra i dół; wymiary 500x600x600mm; obciążenie 60kg; kolor czarny RAL 9005	442,28	544,00
CCSW-0604-12U	Szafa rack 19" 12U wisząca do złożenia CCSW-0604-12U; głębokość 450mm; drzwi oszklone zamykane na zamek; boki demontowalne zabezpieczone blokadami i zamkiem; wymiary 635x600x450mm; obciążenie 60kg; kolor czarny RAL 9005	438,21	539,00
CCSW-0606-12U	Szafa rack 19" 12U wisząca do złożenia CCSW-0606-12U; głębokość 600mm; drzwi oszklone zamykane na zamek; boki demontowalne zabezpieczone blokadami i zamkiem; otwory kablowe góra i dół; wymiary 635x600x500mm; obciążenie 60kg; kolor czarny RAL 9005	504,88	621,00
CCSW-0604-18U	Szafa rack 19" 18U wisząca do złożenia; głębokość 450mm; drzwi oszklone zamykane na zamek; boki demontowalne zabezpieczone blokadami i zamkiem; otwory kablowe góra i dół; wymiary 600x450x905mm; obciążenie 60kg; kolor czarny RAL 9005	559,35	688,00
CCSW-0606-18U	Szafa rack 19" 18U wisząca do złożenia; głębokość 600mm; drzwi oszklone zamykane na zamek; boki demontowalne zabezpieczone blokadami i zamkiem; otwory kablowe góra i dół; wymiary 600x600x905mm; obciążenie 60kg; kolor czarny RAL 9005	678,05	834,00
CCSS-0606-24U	Szafa rack 19" 24U stojąca do złożenia; głębokość 600mm; drzwi frontowe szklane 5mm na kluczyk; boki demontowalne na zamki; 600x600x1317mm; obciążenie statyczne 800kg; w komplecie nóżki poziomujące; kolor czarny RAL 9005	1048,78	1290,00
CCSS-0606-42U	Szafa rack 19" 42U stojąca do złożenia; głębokość 600mm; drzwi frontowe szklane 5mm na kluczyk; boki demontowalne na zamki; 600x600x2055mm; obciążenie statyczne 800kg; w komplecie nóżki poziomujące; kolor czarny RAL 9005	1422,76	1750,00
CCSS-0608-42U	Szafa rack 19" 42U stojąca do złożenia; głębokość 800mm; drzwi frontowe szklane 5mm na kluczyk; boki demontowalne na zamki; 600x800x2055mm; obciążenie statyczne 800kg; w komplecie nóżki poziomujące; kolor czarny RAL 9005	1674,80	2060,00

Typ	Opis	Cena netto	Cena brutto
<b>Szafy rack wiszące 19" PULSAR</b>			
RWA664	Szafa rack 19" 6U wisząca do złożenia; głębokość 450mm; drzwi frontowe szklane 5mm na kluczyk; boki demontowalne zatrzaskowe; 600x368x450mm; obciążenie statyczne 60kg; kolor czarny RAL 9004	321,14	395,00
RWA666	Szafa rack 19" 6U wisząca do złożenia; głębokość 600mm; drzwi frontowe szklane 5mm na kluczyk; boki demontowalne zatrzaskowe; 600x368x600mm; obciążenie statyczne 60kg; kolor czarny RAL 9004	401,63	494,00
RW664	Szafa rack 19" 6U wisząca złożona; głębokość 450mm; drzwi frontowe szklane 5mm na kluczyk; boki demontowalne zatrzaskowe; 600x368x450mm; obciążenie statyczne 60kg; kolor czarny RAL 9004	327,64	403,00
RW666	Szafa rack 19" 6U wisząca złożona; głębokość 600mm; drzwi frontowe szklane 5mm na kluczyk; boki demontowalne zatrzaskowe; 600x368x600mm; obciążenie statyczne 60kg; kolor czarny RAL 9004	430,89	530,00
RWD666	Szafa rack 19" 6U wisząca złożona podwójna; głębokość 600mm; drzwi frontowe szklane 5mm i tylne na kluczyk; boki demontowalne zatrzaskowe; 600x368x600mm; obciążenie statyczne 60kg; kolor czarny RAL 9004	481,30	592,00
RWA964	Szafa rack 19" 9U wisząca do złożenia; głębokość 450mm; drzwi frontowe szklane 5mm na kluczyk; boki demontowalne zatrzaskowe; 600x501x450mm; obciążenie statyczne 60kg; kolor czarny RAL 9004	356,91	439,00
RWA966	Szafa rack 19" 9U wisząca do złożenia; głębokość 600mm; drzwi frontowe szklane 5mm na kluczyk; boki demontowalne zatrzaskowe; 600x501x600mm; obciążenie statyczne 60kg; kolor czarny RAL 9004	440,65	542,00
RW964	Szafa rack 19" 9U wisząca złożona; głębokość 450mm; drzwi frontowe szklane 5mm na kluczyk; boki demontowalne zatrzaskowe; 600x501x450mm; obciążenie statyczne 60kg; kolor czarny RAL 9004	369,11	454,00
RW966	Szafa rack 19" 9U wisząca złożona; głębokość 600mm; drzwi frontowe szklane 5mm na kluczyk; boki demontowalne zatrzaskowe; 600x501x600mm; obciążenie statyczne 60kg; kolor czarny RAL 9004	486,18	598,00
RWD966	Szafa rack 19" 9U wisząca złożona podwójna; głębokość 600mm; drzwi frontowe szklane 5mm i tylne na kluczyk; boki demontowalne zatrzaskowe; 600x501x600mm; obciążenie statyczne 60kg; kolor czarny RAL 9004	575,61	708,00
RWA1264	Szafa rack 19" 12U wisząca do złożenia; głębokość 450mm; drzwi frontowe szklane 5mm na kluczyk; boki demontowalne zatrzaskowe; 600x635x450mm; obciążenie statyczne 60kg; kolor czarny RAL 9004	408,94	503,00
RWA1266	Szafa rack 19" 12U wisząca do złożenia; głębokość 600mm; drzwi frontowe szklane 5mm na kluczyk; boki demontowalne zatrzaskowe; 600x635x600mm; obciążenie statyczne 60kg; kolor czarny RAL 9004	495,93	610,00
RW1264	Szafa rack 19" 12U wisząca złożona; głębokość 450mm; drzwi frontowe szklane 5mm na kluczyk; boki demontowalne zatrzaskowe; 600x635x450mm; obciążenie statyczne 60kg; kolor czarny RAL 9004	446,34	549,00
RW1266	Szafa rack 19" 12U wisząca złożona; głębokość 600mm; drzwi frontowe szklane 5mm na kluczyk; boki demontowalne zatrzaskowe; 600x635x600mm; obciążenie statyczne 60kg; kolor czarny RAL 9004	748,78	921,00
RWD1266	Szafa rack 19" 12U wisząca złożona podwójna; głębokość 600mm; drzwi frontowe szklane 5mm i tylne na kluczyk; boki demontowalne zatrzaskowe; 600x635x600mm; obciążenie statyczne 60kg; kolor czarny RAL 9004	837,40	1030,00

Typ	Opis	Cena netto	Cena brutto
<b>Szafy rack stojące 19" PULSAR</b>			
RS1566	Szafa rack 19" 15U stojąca do złożenia; głębokość 600mm; drzwi frontowe szklane 5mm i tylne na kluczyk; boki demontowalne zatrzaskowe; 600x855x600mm; obciążenie statyczne 800kg; w komplecie 4 kółka i 4 nóżki; kolor czarny RAL 9004	1203,25	1480,00
ZRS1566	Szafa rack 19" 15U stojąca złożona; głębokość 600mm; drzwi frontowe szklane 5mm i tylne na kluczyk; boki demontowalne zatrzaskowe; 600x855x600mm; obciążenie statyczne 800kg; w komplecie 4 kółka i 4 nóżki; kolor czarny RAL 9004	1373,98	1690,00
RS2266	Szafa rack 19" 22U stojąca do złożenia; głębokość 600mm; drzwi frontowe szklane 5mm i tylne na kluczyk; boki demontowalne zatrzaskowe; 600x1166x600mm; obciążenie statyczne 800kg; w komplecie 4 kółka i 4 nóżki; kolor czarny RAL 9004	1317,07	1620,00
ZRS2266	Szafa rack 19" 22U stojąca złożona; głębokość 600mm; drzwi frontowe szklane 5mm i tylne na kluczyk; boki demontowalne zatrzaskowe; 600x1166x600mm; obciążenie statyczne 800kg; w komplecie 4 kółka i 4 nóżki; kolor czarny RAL 9004	1487,80	1830,00
RS2768	Szafa rack 19" 27U stojąca do złożenia; głębokość 800mm; drzwi frontowe szklane 5mm i tylne na kluczyk; boki demontowalne zatrzaskowe; 600x1388x800mm; obciążenie statyczne 800kg; w komplecie 4 kółka i 4 nóżki; kolor czarny RAL 9004	1552,85	1910,00
ZRS2768	Szafa rack 19" 27U stojąca złożona; głębokość 800mm; drzwi frontowe szklane 5mm i tylne na kluczyk; boki demontowalne zatrzaskowe; 600x1388x800mm; obciążenie statyczne 800kg; w komplecie 4 kółka i 4 nóżki; kolor czarny RAL 9004	1731,71	2130,00
RS2761	Szafa rack 19" 27U stojąca do złożenia; głębokość 1000mm; drzwi frontowe szklane 5mm i tylne na kluczyk; boki demontowalne zatrzaskowe; 600x1388x1000mm; obciążenie statyczne 800kg; w komplecie 4 kółka i 4 nóżki; kolor czarny RAL 9004	1764,23	2170,00
RS4268	Szafa rack 19" 42U stojąca do złożenia; głębokość 800mm; drzwi frontowe szklane 5mm i tylne na kluczyk; boki demontowalne zatrzaskowe; 600x2055x800mm; obciążenie statyczne 800kg; w komplecie 4 kółka i 4 nóżki; kolor czarny RAL 9004	2260,16	2780,00
ZRS4268	Szafa rack 19" 42U stojąca złożona; głębokość 800mm; drzwi frontowe szklane 5mm i tylne na kluczyk; boki demontowalne zatrzaskowe; 600x2055x800mm; obciążenie statyczne 800kg; w komplecie 4 kółka i 4 nóżki; kolor czarny RAL 9004	2422,76	2980,00
RS4288	Szafa rack 19" 42U stojąca do złożenia; głębokość 800mm; drzwi frontowe szklane 5mm i tylne na kluczyk; boki demontowalne zatrzaskowe; 800x2055x800mm; obciążenie statyczne 800kg; w komplecie 4 kółka i 4 nóżki; kolor czarny RAL 9004	2560,98	3150,00
RS4281	Szafa rack 19" 42U stojąca do złożenia; głębokość 1000mm; drzwi frontowe szklane 5mm i tylne na kluczyk; boki demontowalne zatrzaskowe; 800x2055x1000mm; obciążenie statyczne 800kg; w komplecie 4 kółka i 4 nóżki; kolor czarny RAL 9004	2739,84	3370,00

Typ	Opis	Cena netto	Cena brutto
<b>Cokoły i wentylatory do szaf rack 19" PULSAR</b>			
RAC166	Cokół 100mm do szaf stojących RACK 19" 600x600mm; możliwość ustabilizowania szafy i jej montażu do podłogi; wymiary: W=596mm, H=100mm, D=596mm	177,24	218,00
RAC168M	Cokół 100mm do szaf stojących RACK 19" 600x800mm; możliwość ustabilizowania szafy i jej montażu do podłogi; wymiary: W=596mm, H=100mm, D=796mm	327,64	403,00
RAC1610	Cokół 100mm do szaf stojących RACK 19" 600x1000mm; możliwość ustabilizowania szafy i jej montażu do podłogi; wymiary: W=596mm, H=100mm, D=996mm	213,82	263,00
RAC188	Cokół 100mm do szaf stojących RACK 19" 800x800mm; możliwość ustabilizowania szafy i jej montażu do podłogi; wymiary: W=796mm, H=100mm, D=796mm	213,82	263,00
RAC1810	Cokół 100mm do szaf stojących RACK 19" 600x1000mm; możliwość ustabilizowania szafy i jej montażu do podłogi; wymiary: W=796mm, H=100mm, D=996mm	234,15	288,00
RAW1	Wentylator 1/230 do szaf wiszących RACK typu RW, RWD Pulsar; mocowanie od wewnątrz do płyty górnej szafy; wymiary montażowe: W=105mm, H=105mm; kabel zasilający 2m; 230Vac	73,17	90,00
RAW2	Wentylatory 2/230 do szaf wiszących RACK typu RW, RWD Pulsar; mocowanie od wewnątrz do płyty górnej; wymiary montażowe: W=105mm H=105mm; kabel zasilający 2m; 230Vac	125,20	154,00
RAWP	Panel 2 wentylatorów do do szaf rackowych typu RS/ZRS Pulsar; mocowanie do płyty górnej; wymiary: W=297mm, H=149mm, D=47mm; możliwość łączenia kaskadowego; kabel zasilający 2m; 230Vac	205,69	253,00
RAWP800	Panel 4 wentylatorów do szaf stojących RACK 19" 600x800mm; mocowanie od wewnątrz do płyty górnej; wymiary: W=450mm, H=48mm, D=550mm; kabel zasilający 2m; 230Vac	170,73	210,00
RAWP-1	Panel 4 wentylatorów; wymiary montażowe: W=19" H=1U; przepustowość 4x50÷110CBM/H; możliwość współpracy z termostatem RAT-1R lub RAT; kabel zasilający 2m; 230Vac	309,76	381,00
RAWP-1R	Panel 4 wentylatorów z termostatem RACK 1U; wymiary montażowe: W=19" H=1U; przepustowość 4x50÷110CBM/H; dołączony czujnik temperatury z przewodem 2m; kabel zasilający 2m; 230Vac	560,16	689,00
RAT	Termostat bimetaliczny do sterowania wentylatorów typu RAW1/RAW2/RAWP; zakres pracy 0 ÷60°C; styki zwierne 250VAC/16A; uchwyt do montażu na profilu rack; obudowa plastikowa biała; 32x58x41mm	95,93	118,00

Typ	Opis	Cena netto	Cena brutto
<b>Półki do szaf rack 19" Pulsar</b>			
RAPS450	Półka stała do szafy RACK 19" typu RWA/RW/RWD Pulsar głębokości 450mm; wymiary półki: W=485, H=44, D=250mm; obciążenie statyczne 60kg	61,79	76,00
RAPS600	Półka stała do szafy RACK 19" typu RWA/RW Pulsar głębokości 600mm; wymiary półki: W=485, H=44, D=425mm; obciążenie statyczne 60kg	87,80	108,00
RAPS800S	Półka stała do szafy RACK 19" typu RS/ZRS Pulsar głębokości 800mm; wymiary półki: W=472, H=46, D=550mm; obciążenie statyczne 60kg	98,37	121,00
RAPW450	Półka wysuwana do szafy RACK 19" typu RWA/RW/RWD Pulsar o głębokości zewnętrznej 450mm (600mm - RWD); wymiary półki: W=420mm, D=280mm; obciążenie statyczne 15kg	133,33	164,00
RAPW600	Półka wysuwana do szafy RACK 19" typu RS/ZRS głębokości 600mm; wymiary półki: W=430mm, D=350mm; obciążenie statyczne 20 kg; do szaf typu RS/ZRS Pulsar	155,28	191,00
RAPW800	Półka wysuwana do szafy RACK 19" głębokości 800mm; wymiary półki: W=430mm, D=550mm; obciążenie statyczne 20 kg; do szaf typu RS/ZRS Pulsar	173,98	214,00
RAPW-K	Półka wysuwana pod klawiaturę i myszkę do szafy RACK 19"; wymiary montażowe: W=19", H=2U; obciążenie statyczne 20kg	261,79	322,00
RAPD600	Półka doczołowa 2U do szafy RACK 19" głębokości 600mm; wymiary półki: W=440mm, D=315mm; obciążenie statyczne 60kg	103,25	127,00



Typ	Opis	Cena netto	Cena brutto
<b>Szuflady i obudowy do szaf rack 19" Pulsar</b>			
RASR2	Szuflada RACK 19" wysuwana na szynach; W=19", H=2U; zamknięcie na kluczyk od przodu; mocowanie doczołowe do profili rackowych; do przechowywania i montowania dodatkowych elementów	282,11	347,00
RASR3	Szuflada RACK 19" wysuwana na szynach; W=19", H=3U; zamykanie na kluczyk od przodu; mocowanie doczołowe do profili rackowych; do przechowywania i montowania dodatkowych elementów	317,89	391,00
RASR4	Szuflada RACK 19" wysuwana na szynach; W=19", H=4U; zamknięcie na kluczyk od przodu; mocowanie doczołowe do profili rackowych; do przechowywania i montowania dodatkowych elementów	373,98	460,00
ARAD2	Obudowa RACK 19" 2U; wysuwana na szynach; blacha montażowa; obciążenie statyczne do 60kg; tamper antysabotażowy; mocowanie w szafie 19" za pomocą szyn ARAS	201,63	248,00
ARAD3	Obudowa RACK 19" 3U; wysuwana na szynach; blacha montażowa; obciążenie statyczne do 60kg; tamper antysabotażowy; mocowanie w szafie 19" za pomocą szyn ARAS	234,96	289,00
ARAD4	Obudowa RACK 19" 4U; wysuwana na szynach; blacha montażowa; półka uchylna z możliwością montażu na 3 wysokościach; obciążenie statyczne do 60kg; tamper antysabotażowy; mocowanie w szafie 19" za pomocą szyn ARAS	329,27	405,00
ARAS600	Szyna do obudowy RACK 600mm; do montażu obudowy typu ARAD2, ARAD3, ARAD4 Pulsar; wymiary montażowe H=1U, D=450÷558mm; 2 szt. w komplecie; obciążenie statyczne do 60kg	82,93	102,00
ARAS800	Szyna do obudowy RACK 800mm; do montażu obudowy typu ARAD2, ARAD3, ARAD4 Pulsar; wymiary montażowe H=1U, D=600÷655mm; 2 szt. w komplecie; obciążenie statyczne do 60kg	96,75	119,00
ARAS1000	Szyna do obudowy RACK 1000mm; do montażu obudowy typu ARAD2, ARAD3, ARAD4 Pulsar; wymiary montażowe H=1U, D=747÷773mm; 2 szt. w komplecie; obciążenie statyczne do 60kg	113,01	139,00
RAKU2	Obudowa na akumulatory do szaf rackowych RWA/RW/RWD/RS/ZRS Pulsar; miejsce na akumulatory 2x17Ah lub 4x7Ah; wymiary montażowe W=19" H=2U; wymiary półki: W=430, H=90, D=180mm; kolor czarny RAL9004	91,87	113,00

Typ	Opis	Cena netto	Cena brutto
<b>Akcesoria do szaf rack 19" Pulsar</b>			
RAOK-1M	Organizator kabli poziomy 19"; wysokość 1U; metalowy panel grzebieniowy z pokrywką; mocowanie czteropunktowe doczołowe w profilach RACK	34,96	43,00
RAOK-1P	Organizator kabli poziomy 19"; wysokość 1U; 5 plastikowych obręczy; mocowanie czteropunktowe doczołowe w profilach RACK	47,15	58,00
RAOK-1T	Organizer kabli poziomy; metalowy; płaski; wymiary montażowe: W=19" H=1U; mocowanie dwupunktowe do profili rack; kolor czarny	24,39	30,00
RAOK-LR	Organizer kabli pionowy; metalowy, lewy-prawy, do szaf rack typu RS/ZRS Pulsar; wymiary zewnętrzne W=116, H=52, D=45mm; mocowanie dwupunktowe	13,98	17,20
RAPZ1	Panel zaślepiający (maskownica) wysokości 1U do szaf rackowych 19"; masa 0,4kg; kolor czarny	13,98	17,20
RAPZ2	Panel zaślepiający (maskownica) wysokości 2U do szaf rackowych 19"; masa 0,52kg; kolor czarny	18,70	23,00
RAPZ3	Panel zaślepiający (maskownica) wysokości 3U do szaf rackowych 19"; masa 0,7kg; kolor czarny	26,83	33,00
RAPZ4	Panel zaślepiający (maskownica) wysokości 4U do szaf rackowych 19"; masa 0,98kg; blacha stalowa; kolor czarny	34,15	42,00
RAPS	Przepust szczotkowy do szaf rack; mocowanie dwupunktowe w płycie górnej; wymiary zewnętrzne: W=360, H=63, D=15mm; w komplecie 2 śruby M3	40,65	50,00
RAPS-1	Przepust szczotkowy; montaż doczołowy czteropunktowy na profilach rack; wysokość 1U; wymiary montażowe: W=19" H=1U	47,15	58,00
RAZB16	Zamek okrągły boczny 16 do drzwi bocznych szaf rack typu RW, RWD, RS, ZRS PULSAR	9,51	11,70
RAZ25	Zamek okrągły uniwersalny 25; dpo drzwi przednich i tylnych szaf rack typu RW, RWA, RWD Pulsar	9,51	11,70
RAL	Łącznik szaf rack typu RS, ZRS Pulsar; zapewnia stabilne połączenie szaf stojących obok siebie; 23x31x21mm	8,13	10,00
RAPU-A	Zestaw przewodów uziemiających do szaf RACK19" typu RWA Pulsar; wymiary przewodów: L1=30cm - 2szt., L2=50cm - 1szt., L3=120cm - 3szt.; w komplecie 12 nakrętek M6, 12 podkładek M6	53,66	66,00
RAPU	Zestaw przewodów uziemiających do szaf RACK19" RWA/RW/RWD Pulsar; przewody L1=30cm - 2szt., L2=60cm - 1szt., L3=120cm - 3szt.; w komplecie 6 przewodów, 6 nakrętek M6, 6 podkładek M6, 5 uchwytów samoprzylepnych	55,28	68,00
RAPU-S	Zestaw przewodów uziemiających do szaf RACK19" typu RS/ZRS; wymiary przewodów: L1=40cm - 6szt., L2=80cm - 1szt., L3=280cm - 1szt.; w komplecie 16 nakrętek M6, 16 podkładek M6	66,67	82,00
RALZ	Listwa zasilająca 230VAC - 8 gniazd; wymiary montażowe: W=19", H=1U; obciążenie do 3500W; długość przewodu 173cm	81,30	100,00
RAOS	Listwa oświetlająca do szaf rack 19"; do zamontowania w tylnej (wewnętrznej) lub przedniej części szafy; wymiary montażowe 19"/1U; zasilanie 230VAC	103,25	127,00
ARADIN1	Panel dystrybucji napięć do szaf rackowych 19-calowych; możliwość zamontowania 24 bezpieczników typu S; wymiary montażowe 19", H=3U; mocowanie sześciopunktowe doczołowe	133,33	164,00
ARADIN2	Obudowa z szyną DIN 24x1S do szaf rack; możliwość zamontowania 24 bezpieczników typu S; wymiary montażowe 19", H=3U; głębokość 160mm; mocowanie sześciopunktowe doczołowe	161,79	199,00

Typ	Opis	Cena netto	Cena brutto
<b>Szafy wiszące pionowe</b>			
310x380x110	Uniwersalna szafa wisząca z uchwytem rack w rozstawie 10"; drzwi metalowe; zamknięcie na zamek; otwory kablowe góra i dół; 310x380x110mm (WxSxG); kolor szary RAL 7035	123,58	152,00
350x540x120	Szafa wisząca rack 19"; wysokość montażowa 2U; 1 para belek montażowych z przodu; drzwi metalowe przekładane - lewe/prawe; zamknięcie na zamek; otwory kablowe góra i dół, 260x50mm; wymiary 350x540x120mm (WxSxG); kolor szary RAL 7035	171,54	211,00
400x540x180	Szafa wisząca rack 19"; wysokość montażowa 3U; 1 para belek montażowych z przodu o regulowanym położeniu; drzwi metalowe przekładane; zamknięcie na zamek; otwory kablowe góra i dół 260x50mm; wymiary 400x540x180mm (WxSxG); kolor szary RAL 7035	186,18	229,00
540x540x180	Szafa wisząca rack 19"; 3U; 2 pary belek montażowych; możliwość montażu urządzeń 19" w pionie i/lub poziomie; drzwi metalowe; zamknięcie na zamek; otwory kablowe góra, dół, tył; 540x540x180mm (WxSxG); kolor szary RAL 7035	215,45	265,00
<b>Listwy zasilające 19"</b>			
LZ-19/5	Listwa zasilająca do szaf 19"; możliwość podłączenia do 5 odbiorników; metalowy profil do montażu w szafach 19"; wyłącznik sieciowy; filtr przeciwprzepięciowy i przeciwzakłóceńowy	56,91	70,00
LZ-19/7	Listwa zasilająca; 7 gniazd CEE 7/5; wtyk CEE 7/7 Unischuko; wyłącznik dwubiegunowy; bezpiecznik nadprądowy 16A 250V z resetem; obciążenie do 3500W; kabel zasilający 1,8m; wymiary montażowe 1U/19"; 4 śruby mocujące w komplecie	48,78	60,00
LZ-19/8	Listwa zasilająca; 8 gniazd CEE 7/5; wtyk CEE 7/7 Unischuko; wyłącznik dwubiegunowy; obciążenie do 3500W; kabel zasilający 1,8m; wymiary montażowe 1U/19"; 4 śruby mocujące w komplecie	45,53	56,00
LZ-19/9	Listwa zasilająca; 9 gniazd CEE 7/5; wtyk CEE 7/7 Unischuko; wyłącznik dwubiegunowy; obciążenie do 3500W; kabel zasilający 1,8m; wymiary montażowe 1U/19"; 4 śruby mocujące w komplecie	47,97	59,00
LZ-19/9-3	Listwa zasilająca; 9 gniazd CEE 7/5; wtyk CEE 7/7 Unischuko; wyłącznik dwubiegunowy; obciążenie do 3500W; kabel zasilający 3m; wymiary montażowe 1U/19"; 4 śruby mocujące w komplecie	51,22	63,00

Typ	Opis	Cena netto	Cena brutto
<b>Patch panele 19"</b>			
PP19-16PU	Patch panel pusty 19" do montażu modułów Keystone; 16 portów do instalacji zakończeń kabli w szafie 19"; wysokość 1U; kolor czarny	29,27	36,00
PP19-24PU	Patch panel pusty 19" do montażu modułów Keystone; 24 porty do instalacji zakończeń kabli w szafie 19"; wysokość 1U; uchwyty na kabel; kolor czarny	39,84	49,00
PP19-245/DB UTP	Patch panel 24-portowy; kat.5e; gniazda nieekranowane RJ-45; złącza typu Dual block (zgodny z IDC 110 i złączami typu Krone); do szafy 19"; wysokość 1U; 4 wkładki opisowe w komplecie	73,98	91,00
PP19-245/IDC UTP	Patch panel 24-portowy; UTP; kat.5e; gniazda nieekranowane RJ-45; złącza IDC110; do szafy 19"; wysokość 1U; w komplecie 4 opaski kablowe, 4 wkładki opisowe; kolor czarny	60,16	74,00
PP19-245/KRONE UTP	Patch panel 24-portowy; UTP; kat.5e; gniazda nieekranowane RJ-45; złącza typu Krone; do szafy 19"; wysokość 1U; uchwyty na kabel; kolor biały	92,68	114,00
PP19-485/IDC-1 UTP	Patch panel 48-portowy; UTP; kat.5e; gniazda nieekranowane RJ-45; złącza IDC110; do szafy 19"; wysokość 1U; w komplecie 4 opaski kablowe; kolor czarny	135,77	167,00
PP19-246/IDC-UK UTP	Patch panel 24-portowy; nieekranowany UTP; gniazda RJ-45; kat.6; do szaf 19"; wysokość 0,5U; złącza podłączeniowe typu IDC 110; uchwyty na kabel; w komplecie 4 opaski kablowe i śruby montażowe	72,36	89,00
PP19-246/IDC UTP	Patch panel 24-portowy; nieekraowany UTP; gniazda RJ-45; kat.6; do szaf 19"; wysokość 1U; złącza podłączeniowe typu IDC 110	86,18	106,00
PP19-246/DB UTP	Patch panel 24-portowy; kat.6; gniazda nieekranowane RJ-45; złącza typu Dual block (zgodny z IDC 110 i złączami typu Krone); do szafy 19"; wysokość 1U; 4 wkładki opisowe w komplecie	91,06	112,00
PP19-246/DB-UK UTP	Patch panel 24-portowy; nieekranowany UTP; gniazda RJ-45; kat.6; do szaf 19"; wysokość 1U; złącza podłączeniowe typu dual block zgodne z IDC 110 i złączami typu Krone; etykiety opisowe; uchwyty na kabel; w komplecie 4 opaski kablowe i śruby montażowe	101,63	125,00
PP19-246/BN-UK UTP	Patch panel 24-portowy; nieekranowany UTP; gniazda RJ-45; kat.6; wysokość 1U; do szaf 19"; beznarzędziowy; uchwyty na kabel; w komplecie 4 opaski kablowe, 4 wkładki opisowe, śruby montażowe	116,26	143,00
PP19-246/BN-UKM UTP	Patch panel 24-portowy; nieekranowany UTP; gniazda RJ-45; kat.6; wysokość 1U; do szaf 19"; beznarzędziowy; 4 moduły po 6 gniazd (każdy moduł można wyciągnąć - ułatwienie podłączania kabli); uchwyty na kabel	123,58	152,00
PP19-486/IDC UTP	Patch panel 48-portowy; kat.6; gniazda nieekranowane RJ-45; z tyłu złącza podłączeniowe typu IDC 110; do szafy rack 19"; wysokość 1U	147,15	181,00

Typ	Opis	Cena netto	Cena brutto
<b>Przylączka patchcord UTP kat.5e</b>			
UTP-K5e 0,25 White	Przylącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złączka 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 0,25mb; kolor biały	2,03	2,50
UTP-K5e 0,25 Grey	Przylącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złączka 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 0,25mb; kolor szary	2,03	2,50
UTP-K5e 0,25 Black	Przylącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złączka 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 0,25mb; kolor czarny	2,03	2,50
UTP-K5e 0,25 Red	Przylącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złączka 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 0,25mb; kolor czerwony	2,03	2,50
UTP-K5e 0,25 Blue	Przylącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złączka 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 0,25mb; kolor niebieski	2,03	2,50
UTP-K5e 0,25 Green	Przylącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złączka 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 0,25mb; kolor zielony	2,03	2,50
UTP-K5e 0,25 Yellow	Przylącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złączka 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 0,5mb; kolor żółty	2,03	2,50
UTP-K5e 0,5 White	Przylącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złączka 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 0,5mb; kolor biały	2,28	2,80
UTP-K5e 0,5 Grey	Przylącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złączka 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 0,5mb; kolor szary	2,28	2,80
UTP-K5e 0,5 Black	Przylącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złączka 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 0,5mb; kolor czarny	2,28	2,80
UTP-K5e 0,5 Red	Przylącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złączka 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 0,5mb; kolor czerwony	2,28	2,80
UTP-K5e 0,5 Blue	Przylącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złączka 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 0,5mb; kolor niebieski	2,28	2,80
UTP-K5e 0,5 Green	Przylącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złączka 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 0,5mb; kolor zielony	2,28	2,80
UTP-K5e 0,5 Yellow	Przylącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złączka 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 0,5mb; kolor żółty	2,28	2,80
UTP-K5e 1,0 White	Przylącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złączka 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 1,0mb; kolor biały	2,85	3,50
UTP-K5e 1,0 Grey	Przylącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złączka 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 1,0mb; kolor szary	2,85	3,50
UTP-K5e 1,0 Black	Przylącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złączka 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 1,0mb; kolor czarny	2,85	3,50
UTP-K5e 1,0 Red	Przylącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złączka 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 1,0mb; kolor czerwony	2,85	3,50
UTP-K5e 1,0 Blue	Przylącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złączka 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 1,0mb; kolor niebieski	2,85	3,50
UTP-K5e 1,0 Green	Przylącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złączka 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 1,0mb; kolor zielony	2,85	3,50
UTP-K5e 1,0 Yellow	Przylącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złączka 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 1,0mb; kolor żółty	2,85	3,50
UTP-K5e 1,5 White	Przylącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złączka 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 1,5mb; kolor biały	3,25	4,00
UTP-K5e 1,5 Grey	Przylącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złączka 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 1,5mb; kolor szary	3,25	4,00
UTP-K5e 1,5 Black	Przylącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złączka 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 1,5mb; kolor czarny	3,25	4,00
UTP-K5e 1,5 Red	Przylącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złączka 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 1,5mb; kolor czerwony	3,25	4,00
UTP-K5e 1,5 Blue	Przylącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złączka 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 1,5mb; kolor niebieski	3,25	4,00
UTP-K5e 1,5 Green	Przylącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złączka 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 1,5mb; kolor zielony	3,25	4,00
UTP-K5e 1,5 Yellow	Przylącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złączka 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 1,5mb; kolor żółty	3,25	4,00
UTP-K5e 2,0 White	Przylącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złączka 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 2,0mb; kolor biały	4,07	5,00

Typ	Opis	Gena netto	Gena brutto
UTP-K5e 2,0 Grey	Przyłącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 2,0mb; kolor szary	4,07	5,00
UTP-K5e 2,0 Black	Przyłącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 2,0mb; kolor czarny	4,07	5,00
UTP-K5e 2,0 Red	Przyłącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 2,0mb; kolor czerwony	4,07	5,00
UTP-K5e 2,0 Blue	Przyłącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 2,0mb; kolor niebieski	4,07	5,00
UTP-K5e 2,0 Green	Przyłącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 2,0mb; kolor zielony	4,07	5,00
UTP-K5e 2,0 Yellow	Przyłącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 2,0mb; kolor żółty	4,07	5,00
UTP-K5e 3,0 White	Przyłącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 3,0mb; kolor biały	5,28	6,50
UTP-K5e 3,0 Grey	Przyłącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 3,0mb; kolor szary	5,28	6,50
UTP-K5e 3,0 Black	Przyłącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 3,0mb; kolor czarny	5,28	6,50
UTP-K5e 3,0 Red	Przyłącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 3,0mb; kolor czerwony	5,28	6,50
UTP-K5e 3,0 Blue	Przyłącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 3,0mb; kolor niebieski	5,28	6,50
UTP-K5e 3,0 Green	Przyłącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 3,0mb; kolor zielony	5,28	6,50
UTP-K5e 3,0 Yellow	Przyłącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 3,0mb; kolor żółty	5,28	6,50
UTP-K5e 5,0 White	Przyłącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 5,0mb; kolor biały	7,72	9,50
UTP-K5e 5,0 Grey	Przyłącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 5,0mb; kolor szary	7,72	9,50
UTP-K5e 5,0 Black	Przyłącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 5,0mb; kolor czarny	7,72	9,50
UTP-K5e 5,0 Red	Przyłącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 5,0mb; kolor czerwony	7,72	9,50
UTP-K5e 5,0 Blue	Przyłącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 5,0mb; kolor niebieski	7,72	9,50
UTP-K5e 5,0 Green	Przyłącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 5,0mb; kolor zielony	7,72	9,50
UTP-K5e 10,0 Grey	Przyłącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 10,0mb; kolor szary	12,20	15,00
UTP-K5e 10,0 Black	Przyłącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 10,0mb; kolor czarny	12,20	15,00
UTP-K5e 10,0 Blue	Przyłącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 10,0mb; kolor niebieski	12,20	15,00
UTP-K5e 15,0 Grey	Przyłącze patchcord; nieekranowana linka UTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 15,0mb; kolor szary	17,89	22,00

Typ	Opis	Cena netto	Cena brutto
<b>Przylączy patchcord FTP kat.5e</b>			
FTP-K5e 0,5 Grey	Przylączy patchcord; ekranowana linka FTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 0,5mb; kolor szary	2,85	3,50
FTP-K5e 0,5 Black	Przylączy patchcord; ekranowana linka FTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 0,5mb; kolor czarny	2,85	3,50
FTP-K5e 0,5 Red	Przylączy patchcord; ekranowana linka FTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 0,5mb; kolor czerwony	2,85	3,50
FTP-K5e 0,5 Blue	Przylączy patchcord; ekranowana linka FTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 0,5mb; kolor niebieski	2,85	3,50
FTP-K5e 0,5 Green	Przylączy patchcord; ekranowana linka FTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 0,5mb; kolor zielony	2,85	3,50
FTP-K5e 1,0 Grey	Przylączy patchcord; ekranowana linka FTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 1,0m; kolor szary	3,66	4,50
FTP-K5e 1,0 Black	Przylączy patchcord; ekranowana linka FTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 1,0mb; kolor czarny	3,66	4,50
FTP-K5e 1,0 Red	Przylączy patchcord; ekranowana linka FTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 1,0mb; kolor czerwony	3,66	4,50
FTP-K5e 1,0 Blue	Przylączy patchcord; ekranowana linka FTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 1,0mb; kolor niebieski	3,66	4,50
FTP-K5e 1,0 Green	Przylączy patchcord; ekranowana linka FTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 1,0mb; kolor zielony	3,66	4,50
FTP-K5e 1,5 Grey	Przylączy patchcord; ekranowana linka FTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 1,5m; kolor szary	4,88	6,00
FTP-K5e 1,5 Black	Przylączy patchcord; ekranowana linka FTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 1,5mb; kolor czarny	4,88	6,00
FTP-K5e 1,5 Red	Przylączy patchcord; ekranowana linka FTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 1,5mb; kolor czerwony	4,88	6,00
FTP-K5e 1,5 Blue	Przylączy patchcord; ekranowana linka FTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 1,5mb; kolor niebieski	4,88	6,00
FTP-K5e 1,5 Green	Przylączy patchcord; ekranowana linka FTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 1,5mb; kolor zielony	4,88	6,00
FTP-K5e 2,0 Grey	Przylączy patchcord; ekranowana linka FTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 2,0mb; kolor szary	6,10	7,50
FTP-K5e 3,0 Grey	Przylączy patchcord; ekranowana linka FTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 3,0mb; kolor szary	7,32	9,00
FTP-K5e 5,0 Grey	Przylączy patchcord; ekranowana linka FTP k.5e; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 5,0mb; kolor szary	9,76	12,00

Typ	Opis	Cena netto	Cena brutto
<b>Przylączy patchcord UTP kat.6</b>			
UTP-K6 0,5 Grey	Przylączy patchcord; nieekranowana linka UTP k.6; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 0,5mb; kolor szary	2,85	3,50
UTP-K6 0,5 Black	Przylączy patchcord; nieekranowana linka UTP k.6; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 0,5mb; kolor czarny	2,85	3,50
UTP-K6 0,5 Red	Przylączy patchcord; nieekranowana linka UTP k.6; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 0,5mb; kolor czerwony	2,85	3,50
UTP-K6 0,5 Blue	Przylączy patchcord; nieekranowana linka UTP k.6; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 0,5mb; kolor niebieski	2,85	3,50
UTP-K6 0,5 Green	Przylączy patchcord; nieekranowana linka UTP k.6; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 0,5mb; kolor zielony	2,85	3,50
UTP-K6 0,5 Yellow	Przylączy patchcord; nieekranowana linka UTP k.6; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 0,5mb; kolor żółty	2,85	3,50
UTP-K6 1,0 Grey	Przylączy patchcord; nieekranowana linka UTP k.6; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 1,0mb; kolor szary	3,25	4,00
UTP-K6 1,0 Black	Przylączy patchcord; nieekranowana linka UTP k.6; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 1,0mb; kolor czarny	3,25	4,00
UTP-K6 1,0 Red	Przylączy patchcord; nieekranowana linka UTP k.6; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 1,0mb; kolor czerwony	3,25	4,00
UTP-K6 1,0 Blue	Przylączy patchcord; nieekranowana linka UTP k.6; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 1,0mb; kolor niebieski	3,25	4,00
UTP-K6 1,0 Green	Przylączy patchcord; nieekranowana linka UTP k.6; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 1,0mb; kolor zielony	3,25	4,00
UTP-K6 1,0 Yellow	Przylączy patchcord; nieekranowana linka UTP k.6; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 1,0mb; kolor szary	3,25	4,00
UTP-K6 1,5 Grey	Przylączy patchcord; nieekranowana linka UTP k.6; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 1,5mb; kolor szary	4,07	5,00
UTP-K6 2,0 Grey	Przylączy patchcord; nieekranowana linka UTP k.6; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 2,0mb; kolor szary	4,88	6,00
UTP-K6 3,0 Grey	Przylączy patchcord; nieekranowana linka UTP k.6; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 3,0mb; kolor szary	6,10	7,50
UTP-K6 5,0 Grey	Przylączy patchcord; nieekranowana linka UTP k.6; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 5,0mb; kolor szary	8,13	10,00
<b>Przylączy patchcord FTP kat.6</b>			
FTP-K6 0,5 Grey	Przylączy patchcord; ekranowana linka FTP k.6; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 0,5mb; kolor szary	4,07	5,00
FTP-K6 1,0 Grey	Przylączy patchcord; ekranowana linka FTP k.6; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 1,0mb; kolor szary	6,10	7,50
FTP-K6 1,5 Grey	Przylączy patchcord; ekranowana linka FTP k.6; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 1,5mb; kolor szary	7,32	9,00
FTP-K6 2,0 Grey	Przylączy patchcord; ekranowana linka FTP k.6; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 2,0mb; kolor szary	9,76	12,00
FTP-K6 3,0 Grey	Przylączy patchcord; ekranowana linka FTP k.6; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 3,0mb; kolor szary	11,38	14,00
FTP-K6 5,0 Grey	Przylączy patchcord; ekranowana linka FTP k.6; złącza 8P8C proste; zakończenie przewodów T568B; długość 5,0mb; kolor szary	13,01	16,00



Typ	Opis	Cena netto	Cena brutto
<b>Patchcordeny światłowodowe</b>			
SC/APC-SC/APC SM G652D 1m	Przylącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami SC/APC-SC/APC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 1m; temp. pracy -40 ÷ +80°C	17,89	22,00
SC/APC-SC/APC SM G652D 2m	Przylącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami SC/APC-SC/APC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 2m; temp. pracy -40 ÷ +80°C	18,78	23,10
SC/APC-SC/APC SM G652D 3m	Przylącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami SC/APC-SC/APC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 3m; temp. pracy -40 ÷ +80°C	19,27	23,70
SC/APC-SC/APC SM G657A1 1m	Przylącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami SC/APC-SC/APC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G657A1; średnica 3,0mm; długość 1m	18,78	23,10
SC/APC-SC/APC SM G657A1 2m	Przylącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami SC/APC-SC/APC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G657A1; średnica 3,0mm; długość 2m	19,76	24,30
SC/APC-SC/APC SM G657A1 3m	Przylącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami SC/APC-SC/APC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G657A1; średnica 3,0mm; długość 3m	20,57	25,30
SC/APC-SC/UPC SM G652D 1m	Przylącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami SC/APC-SC/UPC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 1m	17,89	22,00
SC/APC-SC/UPC SM G652D 2m	Przylącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami SC/APC-SC/UPC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 2m	18,78	23,10
SC/APC-SC/UPC SM G652D 3m	Przylącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami SC/APC-SC/UPC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 3m	19,27	23,70
SC/APC-SC/UPC SM G657A1 1m	Przylącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami SC/APC-SC/UPC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G657A1; średnica 3,0mm; długość 1m	18,37	22,60
SC/APC-SC/UPC SM G657A1 2m	Przylącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami SC/APC-SC/UPC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G657A1; średnica 3,0mm; długość 2m	19,43	23,90
SC/APC-SC/UPC SM G657A1 3m	Przylącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami SC/APC-SC/UPC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G657A1; średnica 3,0mm; długość 3m	20,16	24,80
SC/UPC-SC/UPC SM G652D 1m	Przylącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami SC/UPC-SC/UPC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 1m	17,89	22,00
SC/UPC-SC/UPC SM G652D 2m	Przylącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami SC/UPC-SC/UPC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 2m	18,78	23,10
SC/UPC-SC/UPC SM G652D 3m	Przylącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami SC/UPC-SC/UPC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 3m	19,27	23,70
SC/APC-LC/APC SM G652D 1m	Przylącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami SC/APC-LC/APC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 1m	17,89	22,00
SC/APC-LC/APC SM G652D 2m	Przylącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami SC/APC-LC/APC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 2m	18,78	23,10
SC/APC-LC/APC SM G652D 3m	Przylącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami SC/APC-LC/APC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 3m	19,27	23,70

Typ	Opis	Cena netto	Cena brutto
SC/APC-LC/UPC SM G652D 1m	Przyłącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami SC/APC-LC/UPC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 1m	17,89	22,00
SC/APC-LC/UPC SM G652D 2m	Przyłącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami SC/APC-LC/UPC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 2m	18,78	23,10
SC/APC-LC/UPC SM G652D 3m	Przyłącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami SC/APC-LC/UPC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 3m	19,27	23,70
SC/UPC-LC/UPC SM G652D 1m	Przyłącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami SC/UPC-LC/UPC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 1m	17,89	22,00
SC/UPC-LC/UPC SM G652D 2m	Przyłącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami SC/UPC-LC/UPC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 2m	18,78	23,10
SC/UPC-LC/UPC SM G652D 3m	Przyłącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami SC/UPC-LC/UPC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 3m	19,27	23,70
LC/APC-LC/APC SM G652D 1m	Przyłącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami LC/APC-LC/APC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 1m	17,89	22,00
LC/APC-LC/APC SM G652D 2m	Przyłącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami LC/APC-LC/APC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 2m	18,78	23,10
LC/APC-LC/APC SM G652D 3m	Przyłącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami LC/APC-LC/APC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 3m	19,27	23,70
LC/UPC-LC/UPC SM G652D 1m	Przyłącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami LC/UPC-LC/UPC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 1m	17,89	22,00
LC/UPC-LC/UPC SM G652D 2m	Przyłącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami LC/UPC-LC/UPC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 2m	18,78	23,10
LC/UPC-LC/UPC SM G652D 3m	Przyłącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami LC/UPC-LC/UPC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 3m	19,27	23,70
SC/UPC-FC/UPC SM G652D 1m	Przyłącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami SC/UPC-FC/UPC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 1m	18,37	22,60
SC/UPC-FC/UPC SM G652D 2m	Przyłącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami SC/UPC-FC/UPC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 2m	19,02	23,40
SC/UPC-FC/UPC SM G652D 3m	Przyłącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami SC/UPC-FC/UPC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 3m	19,51	24,00
LC/UPC-FC/UPC SM G652D 1m	Przyłącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami LC/UPC-FC/UPC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 1m	18,37	22,60
LC/UPC-FC/UPC SM G652D 2m	Przyłącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami LC/UPC-FC/UPC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 2m	19,02	23,40
LC/UPC-FC/UPC SM G652D 3m	Przyłącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami LC/UPC-FC/UPC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 3m	19,51	24,00

Typ	Opis	Cena netto	Cena brutto
SC/UPC-ST/UPC SM G652D 1m	Przyłącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami SC/UPC-ST/UPC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 1m	17,89	22,00
SC/UPC-ST/UPC SM G652D 2m	Przyłącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami SC/UPC-ST/UPC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 2m	18,78	23,10
SC/UPC-ST/UPC SM G652D 3m	Przyłącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami SC/UPC-ST/UPC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 3m	19,27	23,70
LC/UPC-ST/UPC SM G652D 1m	Przyłącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami LC/UPC-ST/UPC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 1m	17,89	22,00
LC/UPC-ST/UPC SM G652D 2m	Przyłącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami LC/UPC-ST/UPC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 2m	18,78	23,10
LC/UPC-ST/UPC SM G652D 3m	Przyłącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami LC/UPC-ST/UPC; dupleks (podwójne); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 3m	19,27	23,70
E2000/APC-E2000/APC SM G652D 1m	Przyłącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami E2000/APC-E2000/APC; simplex (pojedynczy); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 1m	81,30	100,00
E2000/APC-E2000/APC SM G652D 2m	Przyłącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami E2000/APC-E2000/APC; simplex (pojedynczy); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 2m	82,93	102,00
E2000/APC-E2000/APC SM G652D 3m	Przyłącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami E2000/APC-E2000/APC; simplex (pojedynczy); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 3m	84,55	104,00
E2000/UPC-E2000/UPC SM G652D 1m	Przyłącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami E2000/UPC-E2000/UPC; simplex (pojedyncze); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 1m	81,30	100,00
E2000/UPC-E2000/UPC SM G652D 2m	Przyłącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami E2000/UPC-E2000/UPC; simplex (pojedyncze); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 2m	82,93	102,00
E2000/UPC-E2000/UPC SM G652D 3m	Przyłącze światłowodowe (patchcord); jednomodowe ze złączami E2000/UPC-E2000/UPC; simplex (pojedyncze); włókno 9/125, G652D; średnica 3,0mm; długość 3m	84,55	104,00

Typ	Opis	Cena netto	Cena brutto
<b>Pigtaile światłowodowe</b>			
SC/APC SM G652D 1m	Pigtail jednomodowy ze złączem SC/APC; włókno 9/125, G652D; średnica 0,9mm; długość 1m	4,63	5,70
SC/APC SM G652D 2m	Pigtail jednomodowy ze złączem SC/APC; włókno 9/125, G652D; średnica 0,9mm; długość 2m	4,96	6,10
SC/APC SM G652D 3m	Pigtail jednomodowy ze złączem SC/APC; włókno 9/125, G652D; średnica 0,9mm; długość 3m	5,20	6,40
SC/APC SM G657A1 1m	Pigtail jednomodowy ze złączem SC/APC; włókno 9/125, G657A1; średnica 0,9mm; długość 1m	4,80	5,90
SC/APC SM G657A1 2m	Pigtail jednomodowy ze złączem SC/APC; włókno 9/125, G657A1; średnica 0,9mm; długość 2m	5,04	6,20
SC/UPC SM G652D 1m	Pigtail jednomodowy ze złączem SC/UPC; włókno 9/125, G652D; średnica 0,9mm; długość 1m	4,47	5,50
SC/UPC SM G652D 2m	Pigtail jednomodowy ze złączem SC/UPC; włókno 9/125, G652D; średnica 0,9mm; długość 2m	4,72	5,80
SC/UPC SM G652D 3m	Pigtail jednomodowy ze złączem SC/UPC; włókno 9/125, G652D; średnica 0,9mm; długość 3m	5,04	6,20
LC/APC SM G652D 1m	Pigtail jednomodowy ze złączem LC/APC; włókno 9/125, G652D; średnica 0,9mm; długość 1m	4,63	5,70
LC/APC SM G652D 2m	Pigtail jednomodowy ze złączem LC/APC; włókno 9/125, G652D; średnica 0,9mm; długość 2m	4,96	6,10
LC/APC SM G652D 3m	Pigtail jednomodowy ze złączem SC/UPC; włókno 9/125, G652D; średnica 0,9mm; długość 3m	5,20	6,40
LC/UPC SM G652D 1m	Pigtail jednomodowy ze złączem LC/UPC; włókno 9/125, G652D; średnica 0,9mm; długość 1m	4,47	5,50
LC/UPC SM G652D 2m	Pigtail jednomodowy ze złączem LC/UPC; włókno 9/125, G652D; średnica 0,9mm; długość 2m	4,72	5,80
LC/UPC SM G652D 3m	Pigtail jednomodowy ze złączem LC/UPC; włókno 9/125, G652D; średnica 0,9mm; długość 3m	5,04	6,20
FC/UPC SM G652D 1m	Pigtail jednomodowy ze złączem FC/UPC; włókno 9/125, G652D; średnica 0,9mm; długość 1m	4,72	5,80
FC/UPC SM G652D 2m	Pigtail jednomodowy ze złączem FC/UPC; włókno 9/125, G652D; średnica 0,9mm; długość 2m	5,04	6,20
FC/UPC SM G652D 3m	Pigtail jednomodowy ze złączem FC/UPC; włókno 9/125, G652D; średnica 0,9mm; długość 3m	5,28	6,50
ST/UPC SM G652D 1m	Pigtail jednomodowy ze złączem ST/UPC; włókno 9/125, G652D; średnica 0,9mm; długość 1m	4,47	5,50
ST/UPC SM G652D 2m	Pigtail jednomodowy ze złączem ST/UPC; włókno 9/125, G652D; średnica 0,9mm; długość 2m	4,72	5,80
ST/UPC SM G652D 3m	Pigtail jednomodowy ze złączem ST/UPC; włókno 9/125, G652D; średnica 0,9mm; długość 3m	5,04	6,20
E2000/APC SM G652D 1m	Pigtail jednomodowy ze złączem E2000/APC; włókno 9/125, G652D; średnica 0,9mm; długość 1m	37,72	46,40
E2000/APC SM G652D 2m	Pigtail jednomodowy ze złączem E2000/APC; włókno 9/125, G652D; średnica 0,9mm; długość 2m	38,46	47,30
E2000/APC SM G652D 3m	Pigtail jednomodowy ze złączem E2000/APC; włókno 9/125, G652D; średnica 0,9mm; długość 3m	39,19	48,20
E2000/UPC SM G652D 1m	Pigtail jednomodowy ze złączem E2000/UPC; włókno 9/125, G652D; średnica 0,9mm; długość 1m	37,72	46,40
E2000/UPC SM G652D 2m	Pigtail jednomodowy ze złączem E2000/UPC; włókno 9/125, G652D; średnica 0,9mm; długość 2m	38,46	47,30
E2000/UPC SM G652D 3m	Pigtail jednomodowy ze złączem E2000/UPC; włókno 9/125, G652D; średnica 0,9mm; długość 3m	39,19	48,20

Typ	Opis	Cena netto	Cena brutto
<b>Splittery światłowodowe</b>			
PLC 1x2 SM G657A 1,5m	Splitter światłowodowy PLC; podział 1x2; tłumienność poniżej 4,0dB; regularność poniżej 0,4dB; PDL poniżej 0,2dB; długość fali 1260-1650nm; 0,9mm; włókno G657A; jednomodowy; długość 1,5m; bez złączy	50,41	62,00
PLC 1x4 SM G657A 1,5m	Splitter światłowodowy PLC; podział 1x4; tłumienność poniżej 7,4dB; regularność poniżej 0,6dB; PDL poniżej 0,2dB; długość fali 1260-1650nm; 0,9mm; włókno G657A; jednomodowy; długość 1,5m; bez złączy	53,66	66,00
PLC 1x8 SM G657A 1,5m	Splitter światłowodowy PLC; podział 1x8; tłumienność poniżej 10,7dB; regularność poniżej 0,8dB; PDL poniżej 0,3dB; długość fali 1260-1650nm; 0,9mm; włókno G657A; jednomodowy; długość 1,5m; bez złączy	55,28	68,00
PLC 1x16 SM G657A 1,5m	Splitter światłowodowy PLC; podział 1x16; tłumienność poniżej 13,6dB; regularność poniżej 1,2dB; PDL poniżej 0,3dB; długość fali 1260-1650nm; 0,9mm; włókno G657A; jednomodowy; długość 1,5m; bez złączy	103,25	127,00
PLC 1x32 SM G657A 1,5m	Splitter światłowodowy PLC; podział 1x32; tłumienność poniżej 17,3dB; regularność poniżej 1,7dB; PDL poniżej 0,3dB; długość fali 1260-1650nm; 0,9mm; włókno G657A; jednomodowy; długość 1,5m; bez złączy	141,46	174,00
PLC 1x64 SM G657A 1,5	Splitter światłowodowy; podział PLC 1x64; tłumienność poniżej 21,3dB; regularność poniżej 2,5dB; PDL poniżej 0,5dB; długość fali 1260-1650nm; 0,9mm; włókno G657A; jednomodowy; długość 1,5m; bez złączy	353,66	435,00
PLC 1x128 SM G657A 1,5m	Splitter światłowodowy; podział PLC 1x128; tłumienność poniżej 23,6dB; regularność poniżej 2,0dB; PDL poniżej 0,4dB; długość fali 1260-1650nm; 0,9mm; włókno G657A; jednomodowy; długość 1,5m; bez złączy	761,79	937,00
<b>Sprzęgacze światłowodowe</b>			
1x2 1%/99% 1310+1550nm	Sprzęgacz światłowodowy 1x2; podział mocy 1%/99%; praca na długości fali 1310nm i 1550nm; bez złączy	27,64	34,00
1x2 2%/98% 1310+1550nm	Sprzęgacz światłowodowy 1x2; podział mocy 2%/98%; praca na długości fali 1310nm i 1550nm; bez złączy	27,64	34,00
1x2 5%/95% 1310+1550nm	Sprzęgacz światłowodowy 1x2; podział mocy 5%/95%; praca na długości fali 1310nm i 1550nm; bez złączy	27,64	34,00
1x2 10%/90% 1310+1550nm	Sprzęgacz światłowodowy 1x2; podział mocy 10%/90%; praca na długości fali 1310nm i 1550nm; bez złączy	24,80	30,50
1x2 20%/80% 1310+1550nm	Sprzęgacz światłowodowy 1x2; podział mocy 20%/80%; praca na długości fali 1310nm i 1550nm; bez złączy	24,80	30,50
1x2 30%/70% 1310+1550nm	Sprzęgacz światłowodowy 1x2; podział mocy 30%/70%; praca na długości fali 1310nm i 1550nm; bez złączy	23,98	29,50
1x2 40%/60% 1310+1550nm	Sprzęgacz światłowodowy 1x2; podział mocy 40%/60%; praca na długości fali 1310nm i 1550nm; bez złączy	23,98	29,50
1x2 50%/50% 1310+1550nm	Sprzęgacz światłowodowy 1x2; podział mocy 50%/50%; praca na długości fali 1310nm i 1550nm; bez złączy	23,98	29,50

Typ	Opis	Cena netto	Cena brutto
<b>Gniazda abonenckie FTTH</b>			
FTTH 1xSC duplex	Puszka abonencka FTTH do montażu naściennego wewnątrz budynków; umożliwia zakończenie włókien światłowodowych i instalację jednego adaptera SC duplex (ew. LC quad); 124x80x25mm; w zestawie osłonki spawów, śruby do montażu na ścianie	13,01	16,00
FTTH 1xSC simplex	Puszka abonencka FTTH do montażu naściennego wewnątrz budynków; umożliwia zakończenie włókien światłowodowych i instalację jednego adaptera SC simplex lub LC duplex; uchylana osłona; 115x85x24mm; w zestawie osłonki spawów, śruby do montażu na ścianie	8,05	9,90
FTTH 2xSC simplex	Puszka abonencka FTTH do montażu naściennego wewnątrz budynków; umożliwia zakończenie włókien światłowodowych i instalację dwóch adapterów SC simplex (ew. LC duplex); 86x86x22mm; w zestawie śruby do montażu na ścianie	4,80	5,90
FTTH 2xSC simplex otwierane	Puszka abonencka FTTH do montażu naściennego wewnątrz budynków; umożliwia zakończenie włókien światłowodowych i instalację dwóch adapterów SC simplex (ew. LC duplex); otwierana obudowa; w zestawie śruby do montażu na ścianie	4,80	5,90
FTTH 4xSC simplex	Puszka abonencka FTTH do montażu naściennego wewnątrz budynków; umożliwia zakończenie włókien światłowodowych i instalację 4 adapterów SC simplex (ew. LC duplex); 150x110x30mm; w zestawie 4 osłonki spawów, opaski kablowe, tuba osłonowa, śruby montażowe	17,89	22,00

Typ	Opis	Cena netto	Cena brutto
<b>Mufy światłowodowe</b>			
WO-FOSC-48	Mufa światłowodowa pionowa na 48 spawów; 2 kasety na 24 spawów; 48 osłon spawów; 1x uszczelnienie portu owalnego i 4x okrągłego; do montażu na ścianie, w studni kablowej lub słupie za pomocą uchwytów; wymiary 455x145mm	138,21	170,00
WO-FOSC-72	Mufa światłowodowa pionowa na 72 spawy; 3 kasety na 24 spawy; 72 osłony na spawy; 1x uszczelnienie portu owalnego i 4x okrągłego; do montażu na ścianie, w studni kablowej lub słupie za pomocą uchwytów; wymiary 455x145mm	150,41	185,00
WO-FOSC-96	Mufa światłowodowa pionowa na 96 spawów; 4 kasety na 24 spawy; 96 osłon na spawy; 1x uszczelnienie portu owalnego i 4x okrągłego; do montażu na ścianie, w studni kablowej lub słupie za pomocą uchwytów; wymiary 455x145mm	168,29	207,00
MSP-24	Mufa światłowodowa przelotowa na 24 spawy; szczelność IP67; 2 kasety na 12 spawów; 2x otwór wejściowy i 2x otwór wyjściowy; żywotność 30 lat; do montażu na ścianie, w studni kablowej lub lince nośnej; wymiary 280x180x84mm	86,18	106,00
MPS-48	Mufa światłowodowa przelotowa na 48 spawów; szczelność IP67; 4 kasety na 12 spawów; 2x otwór wejściowy i 2x otwór wyjściowy; żywotność 30 lat; do montażu na ścianie, w studni kablowej lub lince nośnej; wymiary 280x180x75mm	91,06	112,00
<b>Przełącznice światłowodowe</b>			
PS-8xSC simplex	Przełącznica światłowodowa naścienna mini; 8x SC simplex lub LC duplex; bez adapterów; kasetka na spawy; wymiary 318x138x50mm	34,15	42,00
PS-6xSC duplex	Przełącznica światłowodowa naścienna; 6x SC duplex; bez adapterów; kasetka na 12 spawów; zamykana na klucz; wymiary 275x225x55mm	56,91	70,00
PS-12xSC duplex	Przełącznica światłowodowa naścienna; 12x SC duplex; bez adapterów; 2 kasety z miejscem na 12 spawów; zamykana na klucz; wymiary 265x254x65mm	71,54	88,00
PS-6xSC-DIN duplex	Przełącznica światłowodowa na szynę DIN; 6x SC duplex; bez adapterów; kasetka na 12 spawów; dławiki PG13.5, zaślepki; obudowa metalowa; wymiary 125x132x35mm	37,40	46,00
PS-8xSC-DIN simplex	Przełącznica światłowodowa na szynę DIN; 8x SC simplex; bez adapterów; kasetka na 12 spawów; dławiki PG13.5, zaślepki; obudowa metalowa; wymiary 125x132x35mm	37,40	46,00
PS-12xSC-19"/1U duplex	Przełącznica światłowodowa; 12x SC duplex; bez adapterów; 2 kasety po 12 spawów; wysuwana szuflada; wymiary montażowe 19"/1U	91,06	112,00
PS-24xSC-19"/1U simplex	Przełącznica światłowodowa; 24x SC simplex; bez adapterów; 2 kasety po 12 spawów; wysuwana szuflada; wymiary montażowe 19"/1U	91,06	112,00
PS-24xST-19"/1U simplex	Przełącznica światłowodowa; 24x ST simplex; bez adapterów; 2 kasety po 12 spawów; wysuwana szuflada; wymiary montażowe; 19"/1U	84,55	104,00

Typ	Opis	Cena netto	Cena brutto
<b>Przełącznice światłowodowe FTTH</b>			
FTTH 4xSC simplex	Przełącznica światłowodowa naścienna FTTH; 4x SC simplex; bez adapterów; 4 uchwyty na spawy; 6 osłon spawu 60mm; dławiki; samoprzylepne uchwyty organizujące; metalowa obudowa; wymiary 145x105x30mm	24,39	30,00
FTTH 8xSC simplex	Przełącznica światłowodowa naścienna FTTH; 8x SC simplex; bez adapterów; 6 uchwyty na spawy; dławiki; samoprzylepne uchwyty organizujące; metalowa obudowa; wymiary 200x170x45mm	38,21	47,00
FTTH 16xSC simplex	Przełącznica światłowodowa naścienna FTTH; 16x SC simplex; bez adapterów; 24 uchwyty na spawy; 16 osłon spawu 60mm; dławiki; samoprzylepne uchwyty organizujące; metalowa obudowa; wymiary 220x200x40mm	51,22	63,00
FTTH 24xSC simplex	Przełącznica światłowodowa naścienna FTTH; 24x SC simplex; bez adapterów; 2x kasetka na 24 spawy; dwudrzwiowa obudowa zamykana na klucz; wymiary 400x380x83mm	116,26	143,00
FTTH 2xSC simplex IP65	Przełącznica światłowodowa naścienna FTTH; 2x SC simplex; bez adapterów; możliwość stosowania jako mufy połączeniowej; hermetyczna obudowa zamykana na klucz IP65	45,53	56,00
FTTH 6xSC duplex IP65	Przełącznica światłowodowa naścienna FTTH; 6x SC duplex; bez adapterów; możliwość stosowania jako mufy połączeniowej; hermetyczna obudowa zamykana na klucz IP65	69,11	85,00
FTTH 4xSC simplex IP65	Przełącznica światłowodowa naścienna FTTH; 4x SC simplex; bez adapterów; kasetka na spawy; tuba osłonowa; hermetyczna obudowa zamykana na klucz; możliwość stosowania jako mufy połączeniowej; wymiary 187x117x40mm	26,83	33,00
FTTH 8xSC simplex D IP65	Przełącznica światłowodowa naścienna FTTH; 8x SC simplex; bez adapterów; hermetyczna obudowa IP65 zamykana na klucz; wymiary 245x205x65mm; w zestawie kasetka na spawy, tuba osłonowa, śruby do montażu adapterów	65,85	81,00
FTTH 16xSC simplex M IP65	Przełącznica światłowodowa naścienna FTTH; 16x SC simplex; bez adapterów; hermetyczna obudowa IP65 zamykana na klucz; dławiki PG13.5; wymiary 300x220x80mm; w zestawie kasetka na spawy, tuba osłonowa, śruby do montażu adapterów	78,05	96,00
FTTH 16xSC simplex D IP65	Przełącznica światłowodowa naścienna FTTH; 16x SC simplex; bez adapterów; hermetyczna obudowa IP65 zamykana na klucz; dławiki PG13.5; wymiary 320x235x95mm; w zestawie kasetka na spawy, tuba osłonowa, śruby do montażu adapterów	80,49	99,00



Typ	Opis	Cena netto	Cena brutto
<b>Sznurowy telefoniczny RJ-10, RJ-11</b>			
SP1-4/02	Sznur słuchawkowy; długość 2,1m; zakończony 2 wtykami WM-4p4c; izolacja PCV; temperatura pracy -30 do +70st.C	4,07	5,00
SP1-4/04	Sznur słuchawkowy; długość 4,5m; zakończony 2 wtykami WM-4p4c; izolacja PCV; temperatura pracy -30 do +70st.C	5,69	7,00
SP1-4/07	Sznur słuchawkowy; długość 7,5m; zakończony 2 wtykami WM-4p4c; izolacja PCV; temperatura pracy -30 do +70st.C	8,13	10,00
SP1-4/15	Sznur słuchawkowy; długość 15m; zakończony 2 wtykami WM-4p4c; izolacja PCV; temperatura pracy -30 do +70st.C	12,20	15,00
SP4-4/03	Sznur połączeniowy płaski 4-żyłowy; długość 3m; zakończony dwoma złączami modularnymi RJ-11 (WM-6p4c)	4,07	5,00
SP4-4/05	Sznur połączeniowy płaski 4-żyłowy; długość 5m; zakończony dwoma złączami modularnymi RJ-11 (WM-6p4c)	5,69	7,00
SP4-4/07	Sznur połączeniowy płaski 4-żyłowy; długość 7m; zakończony dwoma złączami modularnymi RJ-11 (WM-6p4c)	7,32	9,00
SP2-4/07	Sznur przedłużający płaski 4-żyłowy; długość 7,5m; modułowe złącze męskie RJ-11 (6p4c) na modułowe złącze żeńskie RJ-11 (6p4c)	8,13	10,00
<b>Extender USB</b>			
EX-50	Przedłużacz myszki USB za pomocą skrętki UTP kat. 5/5e/6; złącza USB, RJ45; zasięg do 50m; masa 0,05 kg; wymiary 54x32x20mm	38,21	47,00
<b>Skrzynki teletechniczne mieszkaniowe Telmor</b>			
TESM-101E	Telekomunikacyjna skrzynka mieszkaniowa; łatwy montaż urządzeń; dedykowana komora krosowa złącz - otwory na 8x F, 8x RJ45; otwór do kabli 325x60mm; montaż podtynkowy; zamknięcie na zamek; wymiary zewnętrzne 373x426x93mm	208,94	257,00
TESM-101	Telekomunikacyjna skrzynka mieszkaniowa; łatwy montaż urządzeń; dedykowana komora krosowa złącz - otwory na 5x F, 4x RJ45, 1x SC/APC; otwory do kabli 54x51mm + 2x fi30mm; montaż podtynkowy; zamknięcie na zamek; 373x426x93mm	217,89	268,00
TESM-104K	Telekomunikacyjna skrzynka mieszkaniowa; łatwy montaż urządzeń; dedykowana komora krosowa - otwory na złącza 7x F, 7x RJ-45, 1x SC/APC dual; otwór na kable 60x260mm; montaż podtynkowy; zamknięcie na zamek; 313x426x93mm	191,87	236,00
TESM-106	Telekomunikacyjna skrzynka mieszkaniowa; łatwy montaż urządzeń; dedykowana komora krosowa złącz - otwory na 4x F, 4x RJ45, 4x SC/APC; otwór do kabli 140x51mm ; montaż podtynkowy; zamknięcie na zamek; wymiary zewnętrzne 300x300x93mm	165,85	204,00
TESM-111DD	Telekomunikacyjna skrzynka mieszkaniowa; łatwy montaż urządzeń; dedykowana komora krosowa złącz - otwory na 4x F, 4x RJ45, 2x SC/APC; otwór do kabli 230x89mm ; cokoł umożliwiający montaż przy lub w posadzce; wygodne zamknięcie na klucz ; wysokość cokołu 40mm; wymiary zewnętrzne 300x445x99mm	213,82	263,00
TESM-111A	Telekomunikacyjna skrzynka mieszkaniowa; łatwy montaż urządzeń; dedykowana komora krosowa złącz - otwory na 4x F, 4x RJ45, 2x SC/APC; otwór do kabli 230x84mm ; cokoł umożliwiający montaż przy lub w posadzce; wygodne zamknięcie na klucz ; wysokość cokołu 120mm; wymiary zewnętrzne 300x525x99mm	232,52	286,00
TESM-SMART P/T	Telekomunikacyjna skrzynka mieszkaniowa; łatwy montaż urządzeń; dedykowana komora krosowa złącz - otwory na 6x F, 5x RJ45, 1x SC/APC; otwór do kabli 200x51mm ; montaż podtynkowy; zamknięcie typu klik; wymiary zewnętrzne 260x300x93mm	133,33	164,00
TESM-SMART N/T	Telekomunikacyjna skrzynka mieszkaniowa; łatwy montaż urządzeń; dedykowana komora krosowa złącz - otwory na 6x F, 5x RJ45, 1x SC/APC; otwór do kabli 157x55mm ; montaż natynkowy; zamknięcie typu klik; wymiary zewnętrzne 250x300x100mm	143,09	176,00

Typ	Opis	Cena netto	Cena brutto
<b>Skrzynki teletechniczne mieszkaniowe</b>			
SDOM-N-10	Obudowa teletechniczna mieszkaniowa, multimedialna; miejsce na 14 złączy keystone (np. RJ45, BNC), otwór pod instalację gniazda elektrycznego 45x45mm, uniwersalna płyta montażowa do urządzeń; obudowa natynkowa zamykana na zatrzask; 355x80x440mm	95,12	117,00
SDOM-P-1	Obudowa teletechniczna mieszkaniowa, multimedialna; miejsce na 14 złączy keystone (np. RJ45, BNC), otwór pod instalację gniazda elektrycznego 45x45mm, uniwersalna płyta montażowa do urządzeń; obudowa podtynkowa zamykana na zatrzask; 300x385x80mm	95,12	117,00
AWO 805Z	Obudowa teletechniczna mieszkaniowa; miejsce na 8 złączy keystone (np. RJ45, BNC), 6 podwójne gniazda F, 2 adaptory światłowodowe SC, 1 adapter światłowodowy APC; gniazdo elektryczne 45x45mm; natynkowa zamykana na zamek; W=295 H=345 D=95+8mm; płyta W=245 H=205mm	168,29	207,00
AWO 802C	Obudowa teletechniczna mieszkaniowa, multimedialna; miejsce na 12 złączy keystone (np. RJ45, BNC), 12 podwójnych gniazd F, 2 adaptory światłowodowe SC/APC lub 1 adapter duplex; 1 gniazdo 45x45; obudowa podtynkowa zamykana na click; W=295 H=345 D=90mm; płyta W=280 H=195mm	200,00	246,00
AWO 805C	Obudowa teletechniczna mieszkaniowa; miejsce na 12 złączy keystone (np. RJ45, BNC), 12 podwójnych gniazd F, 2 adaptory światłowodowe SC, 1 adapter światłowodowy APC; gniazdo elektryczne 45x45mm; obudowa natynkowa zamykana na click; W=295 H=345 D=90+8mm; płyta W=280 H=195mm	168,29	207,00

Typ	Opis	Cena netto	Cena brutto
<b>Skrzynki telekomunikacyjne rozdzielcze i gniezdniki</b>			
SR-30Z	Skrzynka telekomunikacyjna rozdzielcza LSA - 30 par; dla 3 złączy 10-parowych; gniezdnik w komplecie; zamykana na zatrzask; 55x155x107mm (GxSxW)	12,20	15,00
SR-30K	Skrzynka telekomunikacyjna rozdzielcza LSA - 30 par; dla 3 złączy 10-parowych; gniezdnik w komplecie; wysokość skrzynki umożliwia montaż łączówek wraz z magazynem odgromników; zamykana na klucz; 92x175x165mm (WxSxD)	36,59	45,00
SR-50K	Skrzynka telekomunikacyjna rozdzielcza LSA - 50 par; dla 5 złączy 10-parowych; gniezdnik w komplecie; wysokość skrzynki umożliwia montaż łączówek wraz z magazynem odgromników; zamykana na klucz; 105x205x188mm (GxSxW)	39,84	49,00
SR-100K	Skrzynka telekomunikacyjna rozdzielcza LSA - 100 par; dla 10 złączy 10-parowych; gniezdnik w komplecie; wysokość skrzynki umożliwia montaż łączówek wraz z magazynem odgromników; zamykana na klucz; 105x200x270mm (WxSxD)	57,72	71,00
SRZ-30	Skrzynka telekomunikacyjna rozdzielcza LSA - 30 par; dla 3 złączy 10-parowych; gniezdnik w komplecie; zewnętrzna - szczelność IP54; zamknięcie na klucz; wysokość skrzynki umożliwia montaż łączówek wraz z magazynem odgromników; 80x135x188mm (GxSxW)	34,96	43,00
SRZ-50	Skrzynka telekomunikacyjna rozdzielcza LSA - 50 par; dla 5 złączy 10-parowych; gniezdnik w komplecie; zewnętrzna - szczelność IP 54; zamknięcie na klucz; wysokość skrzynki umożliwia montaż łączówek wraz z magazynem odgromników; 195x195x85mm (WxSxG)	47,15	58,00
SRZ-100	Skrzynka telekomunikacyjna rozdzielcza LSA - 100 par; dla 10 złączy 10-parowych; gniezdnik w komplecie; zewnętrzna - szczelność IP 54; zamknięcie na klucz; wysokość skrzynki umożliwia montaż łączówek wraz z magazynem odgromników; 95x185x345mm (GxSxW)	65,85	81,00
GN-3	Gniezdnik naścienny (pałak montażowy) na 3 złącza 10-parowe LSA	6,02	7,40
GN-5	Gniezdnik naścienny (pałak montażowy) na 5 złączy 10-parowych LSA	9,76	12,00
GN-10	Gniezdnik naścienny (pałak montażowy) na 10 złączy 10-parowych LSA	20,33	25,00
GO-1/41	Gniezdnik naścienny (pałak montażowy) na 1 złącze 10-parowe LSA odcinany z listwy 41 złączy	2,85	3,50
GN-6/19	Gniezdnik do szaf 19" na 6 złączy 10-parowych LSA; panele łączówek telefonicznych ze stali nierdzewnej 0,75mm; odpowiednio wyprofilowanie do mocowania na wcisk wszystkich typów łączówek telefonicznych; wysokość 1U; 483x44x81mm (SxWxG)	44,72	55,00
<b>Listwy LSA</b>			
LSA-10R 10	Listwa LSA 10-parowa rozłączna; z nadrukiem 1...0; dwa rzędy kontaktów - jeden do stałego rozszycia kabla, drugi do krosowania; styk dwuczęściowy; normalnie połączony, z możliwością dokonywania pomiarów wszystkich czterech żył osobno i stosowania zabezpieczeń przepięciowych	7,32	9,00
LSA-10NR 10	Listwa LSA 10-parowa nierozłączna; z nadrukiem 1...0; dwa rzędy kontaktów - jeden do stałego rozszycia kabla, drugi do krosowania; styk jednoczęściowy, łączący wszystkie żyły na stałe, umożliwiający dokonywanie pomiarów i stosowanie zabezpieczeń przepięciowych	7,32	9,00
LSA-10R 09	Listwa LSA; 10-parowa; rozłączna; z nadrukiem 0...9; dwa rzędy kontaktów - jeden do stałego rozszycia kabla, drugi do krosowania; styk dwuczęściowy, normalnie połączony, z możliwością dokonywania pomiarów wszystkich czterech żył osobno i stosowania zabezpieczeń przepięciowych	7,32	9,00
LSA-10NR 09	Listwa LSA; 10-parowa; nierozłączna; z nadrukiem 0...9; dwa rzędy kontaktów - jeden do stałego rozszycia kabla, drugi do krosowania; styk jednoczęściowy, łączący wszystkie żyły na stałe, umożliwiający dokonywanie pomiarów i stosowanie zabezpieczeń przepięciowych	7,32	9,00

Typ	Opis	Cena netto	Cena brutto
<b>Sznurow pomiarowe telefoniczne</b>			
SP-2L	Sznur pomiarowy 2-żyłowy; do złączy LSA nierozłącznych; długość 2m	7,32	9,00
SP-4L	Sznur pomiarowy 4-żyłowy; do złączy LSA rozłącznych; długość 2m	7,32	9,00
SP-2K	Sznur pomiarowy 2-żyłowy; zakończony 2 złączami typu krokodylek; długość 1,5m	7,32	9,00
SP-4K	Sznur pomiarowy 4-żyłowy; zakończony 4 złączami typu krokodylek; długość 1,5m	7,32	9,00
<b>Gniazda telefoniczne RJ-11, RJ-12, RJ-45</b>			
PN1-4	Gniazdo telefoniczne; złącze żeńskie 6p4c - 1xRJ-11, do wtyków 6p2c i 6p4c; obudowa natynkowa	4,07	5,00
PN1-6	Gniazdo telefoniczne; złącze żeńskie 6p6c - 1xRJ-12, do wtyków 6p6c; obudowa natynkowa	4,07	5,00
PN1-8	Gniazdo telefoniczne; złącze żeńskie 8p8c - 1xRJ-45, do wtyków RJ45; obudowa natynkowa	4,07	5,00
PN6-4	Gniazdo telefoniczne podwójne; 2 złącza żeńskie 6p4c - 2xRJ-11; obudowa natynkowa	4,07	5,00
<b>Gniazda komputerowe RJ-45 kat. 5e</b>			
WT-2012	Gniazdo komputerowe kat.5e; pojedyncze; niekranowane złącze żeńskie 8p8c (RJ-45); złącza typu Krone; pole opisowe; obudowa zatraskowa; montaż natynkowy na wkręty lub taśmę samoprzylepną (w komplecie); do sieci teleinformatycznych; kolor biały	7,32	9,00
PN-K5-8B-UTP	Gniazdo komputerowe kat.5e; pojedyncze; niekranowane złącze żeńskie 8p8c (RJ-45); złącza typu Krone; pole opisowe; obudowa skręcana; montaż natynkowy na wkręt lub taśmę samoprzylepną (w komplecie); do sieci teleinformatycznych; kolor biały	7,32	9,00
PN-K5-88B-UTP	Gniazdo komputerowe kat.5e; podwójne; niekranowane złącze żeńskie 8p8c (RJ-45); złącza typu Krone; pole opisowe; obudowa skręcana; montaż natynkowy na wkręt lub taśmę samoprzylepną (w komplecie); do sieci teleinformatycznych; kolor biały	10,49	12,90
PNK-K5-88B-UTP	Gniazdo komputerowe kat.5e; 2xRJ-45 - niekranowane złącza 8p8c; wyprowadzenie kabli pod kątem; obudowa zatraskowa; do sieci teleinformatycznych; montaż natynkowy	16,18	19,90
PN-K5-88BS-STP	Gniazdo komputerowe kat.5e; podwójne; ekranowane złącze żeńskie 8p8c (RJ-45); złącza typu Dual block; pole opisowe; obudowa skręcana; montaż natynkowy na wkręt lub taśmę samoprzylepną (w komplecie); do sieci teleinformatycznych; kolor biały	10,98	13,50
UAE-Cat.5e-8 U Up 0 mK	Gniazdo komputerowe kat.6; pojedyncze, nieekranowane z pazurkami; do sieci ethernetowych 10 Gigabit; szybka instalacja poprzez złącza IDC, 0,4-0,63mm; korpus bez obudowy; biel perłowa; temperatura pracy - 40°C...+70°C	34,88	42,90
UAE-Cat.6/ClassE-8/8 U Up 0 mK	Gniazdo komputerowe kat.6; podwójne nieekranowane z pazurkami; do sieci ethernetowych 10 Gigabit; szybka instalacja poprzez złącza IDC, 0,4-0,63mm; korpus bez obudowy; biel perłowa; temperatura pracy - 40°C...+70°C	40,57	49,90
<b>Gniazda komputerowe RJ-45 kat.6, 6A</b>			
PN-K6-8-UTP	Gniazdo komputerowe kat.6A; pojedyncze; ekranowane złącze żeńskie 8p8c (RJ-45); złącza typu Krone; pole opisowe; obudowa zatraskowa; montaż natynkowy; do sieci teleinformatycznych; kolor biały	7,32	9,00
PN-K6-88-UTP	Gniazdo komputerowe kat.6A; podwójne; ekranowane złącze żeńskie 8p8c (RJ-45); złącza typu Krone; pole opisowe; obudowa zatraskowa; montaż natynkowy; do sieci teleinformatycznych; kolor biały	10,49	12,90
PN-K6-8-STP	Gniazdo komputerowe kat.6A; pojedyncze; ekranowane złącze żeńskie 8p8c (RJ-45); złącza typu Krone; pole opisowe; obudowa zatraskowa; montaż natynkowy; do sieci teleinformatycznych; kolor biały	7,32	9,00
PN-K6-88-STP	Gniazdo komputerowe kat.6A; podwójne; ekranowane złącze żeńskie 8p8c (RJ-45); złącza typu Krone; pole opisowe; obudowa zatraskowa; montaż natynkowy; do sieci teleinformatycznych; kolor biały	11,30	13,90

Typ	Opis	Cena netto	Cena brutto
PN-K6A-8-FTP	Gniazdo komputerowe kat.6A; pojedyncze; ekranowane złącze żeńskie 8p8c (RJ-45); złącza typu IDC; pole opisowe; obudowa zatrzaskowa; montaż natynkowy; do sieci teleinformatycznych; kolor biały	11,54	14,20
PN-K6A-88-FTP	Gniazdo komputerowe kat.6A; podwójne; ekranowane złącze żeńskie 8p8c (RJ-45); złącza typu IDC; pole opisowe; obudowa zatrzaskowa; montaż natynkowy; do sieci teleinformatycznych; kolor biały	23,98	29,50
<b>Złącza modularne telefoniczne</b>			
WM-4p4c	Wtyk modularny telefoniczny RJ-10 (4p4c - słuchawkowy); na przewód telefoniczny płaski - linę; obudowa z polikarbonu; kontakty ze złoconego fosforobrazu (warstwa złota 6um)	0,33	0,40
WM-6p2c	Wtyk modularny telefoniczny RJ (6p2c); na przewód telefoniczny płaski - linę; obudowa z polikarbonu; kontakty ze złoconego fosforobrazu (warstwa złota 6um)	0,33	0,40
WM-6p4c	Wtyk modularny telefoniczny RJ-11 (6p4c); na przewód telefoniczny płaski - linę; obudowa z polikarbonu; kontakty ze złoconego fosforobrazu (warstwa złota 6um)	0,33	0,40
WM-6p6c	Wtyk modularny telefoniczny RJ-12 (6p6c); na przewód telefoniczny płaski - linę; obudowa z polikarbonu; kontakty ze złoconego fosforobrazu (warstwa złota 6um)	0,33	0,40
WM-10p10c	Wtyk modularny RJ50 (10p10c); na przewód okrągły - drut; obudowa z polikarbonu; kontakty ze złoconego fosforobrazu (warstwa złota 6um)	0,98	1,20
<b>Złącza modularne RJ-45 kat.5e</b>			
WM-8p8c FL kat.5e	Wtyk modularny RJ-45 (8p8c); kat.5e; na przewód płaski - linę; obudowa z polikarbonu; kontakty ze złoconego fosforobrazu (warstwa złota 6um); do przewodów w instalacjach telefonicznych lub komputerowych	0,33	0,40
WM-8p8c RD kat.5e	Wtyk modularny RJ-45 (8p8c); kat.5e; na przewód okrągły - drut; obudowa z polikarbonu; kontakty ze złoconego fosforobrazu (warstwa złota 6um); do przewodów w instalacjach telefonicznych lub komputerowych	0,33	0,40
WM-8p8c RL kat.5e	Wtyk modularny RJ-45 (8p8c); kat.5e; na przewód okrągły - linę; obudowa z polikarbonu; kontakty ze złoconego fosforobrazu (warstwa złota 6um); do przewodów w instalacjach telefonicznych lub komputerowych	0,33	0,40
WM-8p8c RLS kat.5e	Wtyk modularny RJ-45 (8p8c); kat.5e; na przewód okrągły - linka; ekranowany; obudowa z polikarbonu; kontakty ze złoconego fosforobrazu (warstwa złota 6um); do przewodów w instalacjach telefonicznych lub komputerowych	0,65	0,80
WM-8p8c RDS kat.5e	Wtyk modularny RJ-45 (8p8c); kat.5e; na przewód okrągły - drut; ekranowany; obudowa z polikarbonu; kontakty ze złoconego fosforobrazu (warstwa złota 6um); do przewodów w instalacjach telefonicznych lub komputerowych	0,65	0,80
<b>Złącza modularne RJ-45 kat.6 i 6A</b>			
WM-8p8c RD kat.6	Wtyk modularny RJ45 (8p8c); kat.6; na przewód okrągły, drut; do przewodów w instalacjach komputerowych	0,49	0,60
WM-8p8c RDS kat.6	Wtyk modularny RJ45 (8p8c); kat.6; na przewód okrągły, drut; ekranowany; do przewodów w instalacjach komputerowych	0,73	0,90
WM-8p8c BN kat.6	Złącze męskie ekranowane RJ-45 (8p8c); kat.6; na przewód okrągły - drut; montaż beznarzędziowy; do przewodów w instalacjach telefonicznych lub komputerowych	14,63	18,00
WM-8p8c RDS kat.6A	Wtyk modularny RJ-45 (8p8c); kat.6A; na przewód okrągły - drut; ekranowany; obudowa z polikarbonu; do przewodów w instalacjach komputerowych	1,30	1,60
WM-8p8c RLS kat.6A	Wtyk modularny RJ-45 (8p8c); kat.6A; na przewód okrągły - linka; ekranowany; obudowa z polikarbonu; do przewodów w instalacjach komputerowych	1,30	1,60

Typ	Opis	Cena netto	Cena brutto
<b>Oslony złączki modularnych RJ-45</b>			
OZ-8/8 White	Oslona wtyku modularnego WM-8p8c (RJ-45); ochrona zapadki zatrzaskowej; łatwa identyfikacja kabla; miękkie tworzywo; kolor biały	0,15	0,19
OZ-8/8 Grey	Oslona wtyku modularnego WM-8p8c (RJ-45); ochrona zapadki zatrzaskowej; łatwa identyfikacja kabla; miękkie tworzywo; kolor szary	0,15	0,19
OZ-8/8 Black	Oslona wtyku modularnego WM-8p8c (RJ-45); ochrona zapadki zatrzaskowej; łatwa identyfikacja kabla; miękkie tworzywo; kolor czarny	0,15	0,19
OZ-8/8 Red	Oslona wtyku modularnego WM-8p8c (RJ-45); ochrona zapadki zatrzaskowej; łatwa identyfikacja kabla; miękkie tworzywo; kolor czerwony	0,15	0,19
OZ-8/8 Blue	Oslona wtyku modularnego WM-8p8c (RJ-45); ochrona zapadki zatrzaskowej; łatwa identyfikacja kabla; miękkie tworzywo; kolor niebieski	0,15	0,19
OZ-8/8 Green	Oslona wtyku modularnego WM-8p8c (RJ-45); ochrona zapadki zatrzaskowej; łatwa identyfikacja kabla; miękkie tworzywo; kolor zielony	0,15	0,19
OZ-8/8 Yellow	Oslona wtyku modularnego WM-8p8c (RJ-45); ochrona zapadki zatrzaskowej; łatwa identyfikacja kabla; miękkie tworzywo; kolor żółty	0,15	0,19
OW-8/8 White	Oslona wewnętrzna wtyku modularnego WM-8p8c (RJ-45); łatwa identyfikacja kabla; kolor biały	0,15	0,19
OW-8/8 Grey	Oslona wewnętrzna wtyku modularnego WM-8p8c (RJ-45); łatwa identyfikacja kabla; kolor szary	0,15	0,19
OW-8/8 Black	Oslona wewnętrzna wtyku modularnego WM-8p8c (RJ-45); łatwa identyfikacja kabla; kolor czarny	0,15	0,19
OW-8/8 Red	Oslona wewnętrzna wtyku modularnego WM-8p8c (RJ-45); łatwa identyfikacja kabla; kolor czerwony	0,15	0,19
OW-8/8 Blue	Oslona wewnętrzna wtyku modularnego WM-8p8c (RJ-45); łatwa identyfikacja kabla; kolor niebieski	0,15	0,19
OW-8/8 Green	Oslona wewnętrzna wtyku modularnego WM-8p8c (RJ-45); łatwa identyfikacja kabla; kolor zielony	0,15	0,19

Typ	Opis	Cena netto	Cena brutto
<b>Moduły i adaptory Keystone</b>			
MK-511	Moduł keystone 8p8c; kat. 5e UTP, złącza IDC zaciskane z góry, białe; do zakończenia kabla instalacyjnego w gniazdach przyłączeniowych i pustych panelach	3,17	3,90
MK-512	Moduł keystone 8p8c, kat.5e, UTP; IDC zaciskane z góry, czarne; do zakończenia kabla instalacyjnego w gniazdach przyłączeniowych i pustych panelach	3,17	3,90
MK-513	Moduł keystone MK-513, gniazdo 8p8c, kat.5e UTP; złącza typu krone zaciskane z tyłu; do zakończenia kabla instalacyjnego w gniazdach przyłączeniowych i pustych panelach	3,17	3,90
MK-514	Moduł keystone 8p8c kat.5e UTP; złącza typu krone zaciskane z tyłu; do zakończenia kabla instalacyjnego w gniazdach przyłączeniowych i pustych panelach	4,02	4,95
E-20050 kat.5e UTP	Moduł Keystone kat. 5e UTP E-20050; do zakończenia kabla instalacyjnego w gniazdach przyłączeniowych i pustych panelach	3,74	4,60
MK-611	Moduł keystone 8p8c kat.6 UTP; złącza typu krone zaciskane z tyłu, białe; do zakończenia kabla instalacyjnego w gniazdach przyłączeniowych i pustych panelach	4,02	4,95
MK-612	Moduł keystone 8p8c kat.6 UTP; złącza typu krone zaciskane z tyłu; do zakończenia kabla instalacyjnego w gniazdach przyłączeniowych i pustych panelach; kolor czarny	4,02	4,95
MK-615	Moduł keystone 8p8c kat.6 UTP; obróbka beznarzędziowa; do zakończenia kabla instalacyjnego w gniazdach przyłączeniowych i pustych panelach	4,02	4,95
MK-625	Moduł keystone 8p8c kat. 6 FTP; beznarzędziowy montaż; do zakończenia kabla instalacyjnego w gniazdach przyłączeniowych i pustych panelach	7,97	9,80
MK-626	Moduł keystone 8p8c kat. 6 FTP; beznarzędziowy montaż; do zakończenia kabla instalacyjnego w gniazdach przyłączeniowych i pustych panelach	10,16	12,50
AK-632	Łącznik modułowy keystone; kat.6, 2xRJ45, STP; do zakończenia kabla instalacyjnego w pustych panelach	4,88	6,00
E-20061 kat. 6 UTP	Moduł Keystone kat.6 UTP E-20061; do zakończenia kabla instalacyjnego w gniazdach przyłączeniowych i pustych panelach	7,15	8,80

Typ	Opis	Cena netto	Cena brutto
<b>Łączniki przewodów (szybkoszłącza) typu Scotchlok</b>			
UY	Szybkoszłącze końcowe typu Scotchlok do przewodów izolowanych; 2 łączone żyły fi 0,3-0.7mm, izolacja max fi 1,52mm; napięcie max 100V; ochrona przed wilgocią i korozją - żel uszczelniający; kolor kołpaka żółty; korpus z tworzywa odpornego na rozpuszczalniki; 100szt. w opakowaniu	8,94	11,00
UY 2	Szybkoszłącze końcowe typu Scotchlok do przewodów izolowanych; 2 łączone żyły fi 0,4-0.9mm, izolacja max fi 1,52mm; napięcie max 100V; ochrona przed wilgocią i korozją - żel uszczelniający; kolor kołpaka żółty; korpus z tworzywa odpornego na rozpuszczalniki; 100szt. w opakowaniu	9,76	12,00
UR	Szybkoszłącze końcowe typu Scotchlok do przewodów izolowanych; 2 do 3 łączonych żył fi 0,4-0.9mm, izolacja max fi 1,67mm; napięcie max 100V; ochrona przed wilgocią i korozją - żel uszczelniający; kolor kołpaka czerwony; korpus z tworzywa odpornego na rozpuszczalniki; 100szt. w opakowaniu	20,33	25,00
UG	Szybkoszłącze przelotowe typu Scotchlok do przewodów izolowanych; do tworzenia odgałęzień; 2 łączone żyły fi 0,4-0.9mm, izolacja max fi 1.67mm; napięcie max 100V; ochrona przed wilgocią i korozją - żel uszczelniający; kolor kołpaka zielony; korpus z tworzywa odpornego na rozpuszczalniki; 100szt. w opakowaniu	22,76	28,00
<b>Łączniki i puszki połączeniowe</b>			
R1-6	Łącznik telefoniczny; do łączenia kabli telefonicznych; wejście 1 gniazdo R-J12, wyjście 1 gniazdo RJ-12 (6p6c)	2,44	3,00
Inline Coupler UTP k.5e	Łącznik modułarny ethernetowy UTP; do łączenia dwóch kabli ethernetowych; zachowanie parametrów kat.5e; gniazdo RJ-45 (8p8c) - gniazdo RJ-45 (8p8c)	4,07	5,00
Inline Coupler STP k.6A	Łącznik modułarny ethernetowy; kat.6A; do łączenia kabli ethernetowych ekranowanych STP (Shielded Twisted Pair); gniazdo RJ-45 (8p8c) - gniazdo RJ-45 (8p8c)	10,57	13,00
PPN-501	Puszka połączeniowa natynkowa; kat.5e; do łączenia kabli ethernetowych UTP; obudowa zatrzaskowa; złącza typu Krone; kolor obudowy grafitowy	5,28	6,50
PPN-501	Puszka połączeniowa natynkowa; kat.6; do łączenia kabli ethernetowych UTP; obudowa zatrzaskowa; złącza typu Krone; kolor obudowy grafitowy	6,42	7,90
PPN-672	Puszka połączeniowa beznarzędziowa; kat.6A, STP; na przewód okrągły - drut; montaż beznarzędziowy; do łączenia przewodów w instalacjach telefonicznych lub komputerowych	12,93	15,90
<b>Rozgałęźniki modułarne telefoniczne RJ-12 i RJ-45</b>			
R3-6	Rozgałęźnik telefoniczny; wtyk RJ-12 (6p6c) - 2 gniazda RJ-12 (6p6c)	2,44	3,00
R3-8	Rozgałęźnik telefoniczny; wtyk RJ-45 (8p8c) - 2 gniazda RJ-45 (8p8c)	3,25	4,00
R2-6	Rozgałęźnik telefoniczny; gniazdo RJ-12 (6p6c) - 2 gniazda RJ-12 (6p6c)	3,25	4,00
R2-8	Rozgałęźnik telefoniczny; gniazdo RJ-45 (8p8c) - 2 gniazda RJ-45 (8p8c)	4,07	5,00
<b>Sygnalizatory i zabezpieczenia telefoniczne</b>			
UT-7	Sygnalizator telefoniczny; wzmacnia sygnał dzwonka telefonicznego do ok. 80dB; dodatkowy sygnalizator świetlny przy dzwonieniu telefonu; możliwość tylko sygnału świetlnego; gniazdo przelotowe do telefonu; 92x57x31mm; zasilanie z linii telefonicznej	23,58	29,00
<b>Switche</b>			
TL-SF1008D	Switch 8-portowy do sieci komputerowych; 8xRJ45 10/100Mb/s; Auto MDI/MDIX; IEEE802.3 10Base-T, IEEE802.3u 100Base-TX IEEE802.3x Flow Control; automatyczna aktualizacja mac-adresów; przełączanie pakietów Store and Forward; 9V/800mA; 140x87x27,5mm	46,34	57,00



Typ	Opis	Cena netto	Cena brutto
<b>Interkomy słuchawkowe COMMAX</b>			
TP-6RC	Interkom słuchawkowy przewodowy; max 6 stacji w systemie; sygnalizacja użycia interkomu diodą na każdym urządzeniu; identyfikacja dzwoniącego; współpraca z bramofonem DR-DW2N; instalacja 4-przewodowa; zasięg do 500m (przewód 0,8mm); 114x220x69mm; 12Vdc	178,05	219,00
TP-12RC	Interkom słuchawkowy przewodowy; max 12 stacji w systemie; sygnalizacja użycia interkomu diodą na każdym urządzeniu; identyfikacja dzwoniącego; współpraca z bramofonem DR-DW2N; instalacja 4-przewodowa; zasięg do 500m (przewód 0,8mm); 114x220x69mm; zasilanie 12Vdc	187,80	231,00
TP-90RN	Interkom słuchawkowy przewodowy; max 90 stacji w systemie; pełna tajność rozmów; cyfrowe wybieranie numerów; identyfikacja dzwoniącego; przekazywanie wywołań; głośnomówiący; 3 kanały interkomowe; 5 grup; instalacja 10-żyłowa; 114x220x69mm; zasilanie 24Vdc	272,36	335,00
RF-1A	Zasilacz stabilizowany; napięcie wyjściowe 12Vdc; obciążenie max 1A; do urządzeń Commax; 75x125x60mm; zasilanie 230Vac	140,65	173,00
RF-2A	Zasilacz stabilizowany; napięcie wyjściowe 24Vdc; obciążenie 1A; wym. 75x125x60mm; zas. 230Vac	140,65	173,00
<b>Interkomy kasowe LonBon</b>			
SD-2006DL+	Interkom kasowy; konsola główna z mikrofonem na wysięgniku; zewnętrzny mikrofon w metalowej obudowie wraz z głośnikiem; regulacja głośności stacji nadrzędnej i podrzędnej; wzmocnienie 51dB; moc wyjściowa 2x1W; wy do nagrywania; kolor Al; zasilacz 12Vdc	639,84	787,00
SD-2006V+	Interkom kasowy; konsola główna z wbudowanym mikrofonem na wysięgniku; zewnętrzny mikrofon w metalowej obudowie wraz z głośnikiem; regulacja głośności stacji nadrzędnej i podrzędnej; wzmocnienie 51dB; moc wyjściowa 2x1W; wy do nagrywania; kolor czarny; zasilacz 12Vdc	550,41	677,00
<b>Firmom instalatorskim i handlowym oferujemy rabaty!</b>			
<b>Zastrzegamy możliwość zmiany cen!</b>			
<b>Aktualizacja: 16.06.2021</b>			