



• DOMOFONY I VIDEODOMOFONY NOWEJ GENERACJI

- TELEWIZYJNE SYSTEMY DOZORU
- SYSTEMY ALARMOWE
- AUTOMATYKA BRAM

CYFROWY SYSTEM VIDEO/DOMOFONOWY

MATIBUS



Cennik urządzeń
obowiązuje od 09/02/2009

INFORMACJE OGÓLNE

Cyfrowy system video/domofonowy MATIBUS jest systemem przeznaczonym do budowy zarówno małych jak i dużych instalacji domofonowych i videodomofonowych. W odróżnieniu od innych, bardziej zaawansowanych systemów, MATIBUS charakteryzuje się prostą instalacją oraz programowaniem, przy zachowaniu bogatej funkcjonalności systemu.

PODSTAWOWE CECHY SYSTEMU MATIBUS

Instalacja 2-żyłowa, zarówno w pionie jak i do unifonu, niezależnie od ilości użytkowników. Dla wersji video odpowiednio: 4 i 7-żyłowa z kablem koncentrycznym

Sekretność prowadzonych rozmów.

Obsługa do 510 użytkowników.

Możliwość tworzenia układów z wejściami głównymi i dodatkowymi.

Możliwość podłączenia do 8 głównych paneli zewnętrznych.

Możliwość podłączenia do 256 dodatkowych paneli zewnętrznych.

Wbudowana w panel funkcja zamka kodowego.

Możliwość zaprogramowania 264 kodów otwierania drzwi (8 ogólnych i 256 dodatkowych).

Indywidualne kody wywołania użytkowników.

Możliwość zastosowania wyświetlacza LED oraz elektronicznego spisu lokatorów.

Unifony z wbudowanym dekoderem programowanym poprzez odpowiednie ustawienie zworek „jumperów”.

Specjalny przycisk wywołania jednego z użytkowników.

PODSTAWOWE KONFIGURACJE SYSTEMU

INSTALACJA WYŁĄCZNIE Z WEJŚCIAMI GŁÓWNYMI

W tym typie instalacji można podłączyć do systemu do 8 paneli wywołania. Maksymalna ilość użytkowników wynosi 255 (dla układu z jednym zasilaczem nr ref. 1052/30P), lub 510 (dla układu z 2 zasilaczami nr ref. 1052/30P). Dla wersji videodomofonowej niezbędny jest dodatkowo zasilacz video nr ref. 1742/20, a w przypadku struktury wielowejsciowej również przekaźniki nr ref. 1032/9.

W systemie MATIBUS w celu uproszczenia instalacji, panele wywołania z klawiaturą numeryczną dostarczane są w wersji **posiadającej wstępnie zaprogramowane**:

- kody wywołania z zakresu od 1 do 510,
- długość otwierania elektrozaczełu równą 3s,
- kod przycisku portiera 255.
- pierwszy z 8 ogólnych kodów otwierania drzwi: 1234

Dzięki wstępnym ustawieniom uruchomienie systemu MATIBUS wymaga jedynie połączenia urządzeń według odpowiedniego schematu, oraz zaprogramowania unifonów poprzez odpowiednie ustawienie zworek (jumperów).

INSTALACJA Z WEJŚCIAMI GŁÓWNYMI I DODATKOWYMI

W tym typie instalacji możemy zastosować do 8 głównych paneli wywołania plus panele dodatkowe. Panele dodatkowe można zrównoleglić, wykorzystując podobnie jak w układzie wyłącznie z wejściami głównymi, dodatkowe zasilacze nr ref. 1042/20-P.

W zależności od maksymalnej liczby użytkowników w pionie, należy określić tryb pracy, który jednoznacznie określa maksymalną liczbę paneli dodatkowych.

Tryb pracy	Maksymalna liczba paneli dodatkowych	Maksymalna liczba użytkowników w pionie	Maksymalna liczba użytkowników w systemie
1	2	255	510
2	4	127	508
3	8	63	504
4	16	31	496
5	32	15	480
6	64	7	448
7	128	3	384
8	256	1	256

W układzie z wejściami głównymi i dodatkowymi, najczęściej istnieje potrzeba powiązania kodu wywołania (numeru mieszkania) z numerem wejścia dodatkowego, tzn.:

- dla wejścia dodatkowego nr 1, kody z zakresu 1001, 1002, 1003 itd.
- dla wejścia dodatkowego nr 2, kody z zakresu 2001, 2002, 2003 itd.

Podobnie dla kolejnych wejść dodatkowych.

Taki sposób adresowania możemy wprowadzić korzystając z gotowych pamięci dostępnych dla każdego trybu pracy, lub samodzielnie przeprogramować panel wywołania.





Niezależnie od trybu pracy w każdym module wywołania domyślnie zaprogramowano:

- długość otwierania elektrozaczełu równą 3s,
- przypisany kod przycisku portiera 255,
- kod otwierania drzwi: 1234






SPIS TREŚCI

UNIFONY	Str.
UNIFONY	4
WYPOSAŻENIE DODATKOWE DO UNIFONÓW	4
VIDEOMONITORY	Str.
VIDEOMONITORY	5
UCHWYTY DO VIDEOMONITORÓW	5
WYPOSAŻENIE DODATKOWE DO VIDEOMONITORÓW	6
MODUŁY WYWOŁANIA	Str.
PŁYTY CZOŁOWE MODUŁU WYWOŁANIA	7
AKCESORIA DO MONTAŻU PODTYNKOWEGO	8
AKCESORIA DO MONTAŻU NATYNKOWEGO	9
ZASILACZE I PRZEKAŹNIKI	Str.
ZASILACZE I PRZEKAŹNIKI	10
URZĄDZENIA DODATKOWE	Str.
URZĄDZENIA DODATKOWE	11
ELEKTROZACZEPY	11




UNIFONY

Nr ref.	Opis	Zdjęcie	Cena netto
1131/520	Unifon cyfrowy „Mod.1131”		42,-
	<ul style="list-style-type: none"> • Wbudowany dekodery do systemu MATIBUS • Przycisk otwarcia drzwi. <p>Wymiary: 218 x 77 x 56 mm</p>		
1131/521	Unifon cyfrowy Mod.1131” z dod. przyciskiem		51,-
	<ul style="list-style-type: none"> • Wbudowany dekodery do systemu MATIBUS • Przycisk otwarcia drzwi. • Posiada wbudowany przycisk funkcyjny i miejsce na kolejne 3 przyciski funkcyjne (niezależne styki). <p>Wymiary: 218 x 77 x 56 mm</p>		
1132/520	Unifon cyfrowy SCAITEL		40,-
	<ul style="list-style-type: none"> • Wbudowany dekodery do systemu MATIBUS • Przycisk otwarcia drzwi. • Możliwość dołączenia modułu wizyjnego SCAITEL nr ref.1732/1 <p>Wymiary: 220 x 90 x 69 mm</p>		
1132/521	Unifon cyfrowy SCAITEL z dod. przyciskiem		47,-
	<ul style="list-style-type: none"> • Wbudowany dekodery do systemu MATIBUS • Przycisk otwarcia drzwi. • Możliwość dołączenia modułu wizyjnego SCAITEL nr ref.1732/1. • Posiada wbudowany przycisk funkcyjny i miejsce na kolejne 6 przycisków funkcyjnych (niezależne styki). <p>Wymiary: 220 x 90 x 69 mm</p>		

WYPOSAŻENIE DODATKOWE DO UNIFONÓW

1332/51	Uchwyt skórny do unifonu SCAITEL		57,-
	<ul style="list-style-type: none"> • Przeznaczony dla unifonów mod. 1132/520, 1132/521 • Uchwyt składa się z samej podstawy (bez przewodu i gniazda), • Kolor biały <p>Wymiary: 140 x 147 x 86 mm</p>		
1132/55	Pojedynczy przycisk do unifonu SCAITEL		4,-
	<ul style="list-style-type: none"> • Przeznaczony dla unifonów mod. 1132/521 • Kolor biały lub czarny 		
1132/56	Zestaw z wyłącznikiem i diodami LED do unifonu SCAITEL		30,-
	<ul style="list-style-type: none"> • Przeznaczony dla unifonów mod. 1132/521 • 1 przycisk bistabilny • 2 diody LED: zielona i czerwona 		
1130/120	Uchwyt skórny do unifonu „Mod.1131”		94,-
	<ul style="list-style-type: none"> • Przeznaczony dla unifonów mod. 1131, 1131/1, 1131/35, • Uchwyt składa się z podstawy oraz gniazda z 12-żyłowym przewodem, • Kolor biały 		
1131/100	Pojedynczy przycisk do unifonu „Mod.1131”		4,-
	<ul style="list-style-type: none"> • Przeznaczony dla unifonów mod. 1131/1, • Kolor biały 		


VIDEOMONITORY

Nr ref.	Opis	Zdjęcie	Cena netto
1202/1	Videomonitor b/w WINFLAT		385,-
	<ul style="list-style-type: none"> • Zasilanie 16-18.5 Vdc / 0.65 A / 10 W, • Częstotliwość odchylenia: pionowego 50 Hz ± 2Hz / poziomego 15625 ± 300 Hz, • Lampa obrazowa CRT 4" typu FLAT, • Sygnał dzwonka dwutonowy z generatora z zewnętrzną regulacją głośności, • Regulacja jaskrawości i kontrastu dostępna z zewnątrz, • 1 przycisk otwierania drzwi i 2 przyciski funkcyjne zwierne • Wymaga zewnętrznego dekodera nr ref. 1052/22A <p>Wymiary: videomonitor 216 x 206 x 79 mm ekran 81 x 59 mm</p>		
1732/1	Moduł video b/w SCAITEL		496,-
	<ul style="list-style-type: none"> • Zasilanie 16-21 Vdc / 0.35 A / 6.5 W, • Częstotliwość odchylenia: pionowego 50 Hz ± 2Hz / poziomego 15625 ± 400 Hz, • Lampa obrazowa CRT 4" typu FLAT – yoke 13 mm, • Regulacja jaskrawości i kontrastu dostępna z zewnątrz, • Urządzenie może być montowane razem z unifonem SCAITEL. <p>Wymiary: videomonitor 220 x 150 x 56 mm ekran 4"</p>		
1732/41	Moduł videomonitora kolorowego SCAITEL		988,-
	<ul style="list-style-type: none"> • Zasilanie 16-21 Vdc / 0.35 A / 6.5 W, • Częstotliwość odchylenia: pionowego 50 Hz ± 2Hz / poziomego 15625 ± 400 Hz, • Matryca kolorowa LCD TFT 4", • Regulacja jaskrawości i nasycenia barw dostępna z zewnątrz, • Urządzenie może być montowane razem z unifonem SCAITEL. <p>Wymiary: videomonitor 220 x 150 x 56 mm ekran 4" – 81 x 59 mm</p>		

UCHWYTY DO VIDEOMONITORÓW

1202/90	Uchwyt do videomonitora WINFLAT		33,-
	<ul style="list-style-type: none"> • Miejsce na dodatkowy buzzer nr ref. 9854/52 lub 3-tonowy dzwonek nr ref. 1132/54. 		
1732/91	Uchwyt do videomonitora SCAITEL		92,-
	Uchwyt do videomonitora nr ref. 1732/1.		

WYPOSAŻENIE DODATKOWE DO VIDEOMONITORÓW






Nr ref.	Opis	Zdjęcie	Cena netto
1732/56	<p data-bbox="196 199 1118 237">Uchwyt skośny do videomonitora SCAITEL</p> <ul data-bbox="196 237 1118 383" style="list-style-type: none">• Umożliwia postawienie videomonitora i unifonu na płaskiej powierzchni,• Bez uchwytu videomonitora,• W komplecie z gniazdem i przewodem,• Kolor biały <p data-bbox="196 383 1118 461">Wymiary: 220 x 90 x 42 mm</p>		155,-

MODUŁY WYWOŁANIA

Nr ref.	Opis	Zdjęcie	Cena netto
1042/12	<p align="center">Cyfrowy moduł wywołania z klawiaturą numeryczną</p> <p>Podstawowe funkcje modułu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • wywoływanie użytkowników poprzez wprowadzenie z klawiatury przypisanego im kodu (np. numer mieszkania), • otwieranie drzwi przy użyciu zaprogramowanych kodów, • programowalny czas otwarcia drzwi (od 1 do 30 sekund), • dodatkowy przycisk portiera - bezpośredniego wywołania jednego z użytkowników, • stan pracy sygnalizowany stanem świecenia 5 diod, • możliwość rozbudowy o dodatkowe moduły: <p>Wymiary: 2 moduły KOMBI (125 x 180 mm)</p>		420,-
1042/15	<p align="center">Moduł 4-cyfrowego wyświetlacza LED</p> <p>Moduł wyświetlacza współpracuje z modułem wywołania nr ref. 1042/12. Podczas normalnej pracy wyświetlane są na nim wprowadzane z klawiatury kody wywołania. Nigdy nie są wyświetlane wprowadzane z klawiatury kody otwarcia drzwi. Wyświetlacz należy połączyć z modułem wywołania specjalnym przewodem ze złączkami. Przewód ten dostarczany jest razem z modułem wyświetlacza.</p> <p>Wymiary: 1 moduł KOMBI (125 x 90 mm)</p>		160,-
826/58	<p align="center">Moduł elektronicznego spisu nazwisk</p> <p>Moduł elektronicznego spisu umożliwia wywołanie dowolnego użytkownika bez znajomości przypisanego mu kodu wywołania. Urządzenie to współpracuje z modułem wywołania nr ref. 1042/12.</p> <p>Podczas normalnej pracy elektroniczny spis wyświetla komunikat: "Wybierz nazwisko przyciskami ← lub →". Wciskanie wymienionych przycisków umożliwia wyszukiwanie nazwiska lub opisu dowolnego użytkownika. Wywołanie (dzwonienie) realizujemy przyciskiem „C”</p> <p>Moduł elektronicznego spisu należy połączyć z modułem wywołania specjalnym przewodem ze złączkami. Przewód ten dostarczany jest razem z elektronicznym spisem.</p> <p>Wymiary: 1 moduł KOMBI (125 x 90 mm)</p>		772,-
825/70	<p align="center">Płyta czołowa z kamerą b/w CCD</p> <ul style="list-style-type: none"> • Przetwornik CCD 1/3", obiektyw f = 4 mm, migawka stała 1:100.000 s, automatyczna regulacja czułości, transmisja CCIR 50Hz, • Wbudowane oświetlenie podczerwieni, • Regulowany kąt widzenia – funkcja „ruchome oko”, • Min. natężenie światła 0,2 Luxa (zalecane 5 Luxów), • Zasilanie 14-18 V= / 180 mA <p>Wymiary: płyta czołowa 90 x 125 mm</p>		790,-
825/5	<p align="center">Płyta czołowa z oknem</p> <ul style="list-style-type: none"> • Płyta czołowa z podświetlanym oknem wykorzystywanym zwykle do umieszczenia numeru domu lub innych dodatkowych informacji. <p>Wymiary: płyta czołowa 90 x 125 mm okno 60 x 85 mm</p>		54,-
825/550	<p align="center">Płyta czołowa z 2 oknami</p> <ul style="list-style-type: none"> • Płyta czołowa z dwoma podświetlanymi oknami wykorzystywanymi zwykle do umieszczenia numeru domu lub innych dodatkowych informacji. <p>Wymiary: płyta czołowa 90 x 125 mm</p>		66,-
825/9	<p align="center">Płyta czołowa lita</p> <ul style="list-style-type: none"> • Płyta czołowa lita wykorzystywana zwykle do zaślepienia zbędnego miejsca w obudowach na lub pod tynkowych. <p>Wymiary: płyta czołowa 90 x 125 mm</p>		48,-




MODUŁY WYWOŁANIA

AKCESORIA DO MONTAŻU PODTYNKOWEGO

Nr ref.	Opis	Zdjęcie	Cena netto
20825/21	Obudowa podtynkowa dla 1 modułu Wymiary: część zewnętrzna 123 x 126 mm część podtynkowa 114 x 118 x 45 mm		58,-
20825/22	Obudowa podtynkowa dla 2 modułów Wymiary: część zewnętrzna 213 x 126 mm część podtynkowa 204 x 118 x 45 mm		66,-
20825/23	Obudowa podtynkowa dla 3 modułów Wymiary: część zewnętrzna 303 x 126 mm część podtynkowa 294 x 118 x 45 mm		79,-
20825/24	Obudowa podtynkowa dla 4 modułów Wymiary: część zewnętrzna 393 x 126 mm część podtynkowa 384 x 118 x 45 mm		96,-
1145/711	Ramka płaska dla 1 modułu Wymiary: 148 x 151 mm		43,-
1145/712	Ramka płaska dla 2 modułów Wymiary: 238 x 151 mm		58,-
1145/713	Ramka płaska dla 3 modułów Wymiary: 328 x 151 mm		74,-
1145/714	Ramka płaska dla 4 modułów Wymiary: 418 x 151 mm		106,-
1145/724	Ramka płaska 2 rzędowa dla 4 modułów Wymiary: 238 x 280 mm		90,-
1145/726	Ramka płaska 2 rzędowa dla 6 modułów Wymiary: 328 x 280 mm		134,-
1145/728	Ramka płaska 2 rzędowa dla 8 modułów Wymiary: 418 x 280 mm		137,-
1145/739	Ramka płaska 3 rzędowa dla 9 modułów Wymiary: 328 x 409 mm		181,-
1145/732	Ramka płaska 3 rzędowa dla 12 modułów Wymiary: 418 x 409 mm		183,-
1145/611	Ramka płaska z daszkiem dla 1 modułu Wymiary: 151 x 157 mm		88,-
1145/612	Ramka płaska z daszkiem dla 2 modułów Wymiary: 241 x 157 mm		111,-
1145/613	Ramka płaska z daszkiem dla 3 modułów Wymiary: 331 x 157 mm		145,-
1145/614	Ramka płaska z daszkiem dla 4 modułów Wymiary: 421 x 157 mm	206,-	
1145/624	Ramka płaska z daszkiem 2 rzędowa dla 4 modułów Wymiary: 241 x 286 mm	170,-	
1145/626	Ramka płaska z daszkiem 2 rzędowa dla 6 modułów Wymiary: 331 x 286 mm	203,-	
1145/628	Ramka płaska z daszkiem 2 rzędowa dla 8 modułów Wymiary: 421 x 286 mm	314,-	

MODUŁY WYWOŁANIA


AKCESORIA DO MONTAŻU PODTYNKOWEGO

Nr ref.	Opis	Zdjęcie	Cena netto
825/443	Ramka płaska z daszkiem 3 rzędowa dla 12 modułów		325,-
	Wymiary: 421 x 415 mm		
1052/OWM	Obudowa wandaloodporna dla modułu wywołania		160,-
	<ul style="list-style-type: none"> Obudowa wandaloodporna wykonana ze stali szlachetnej nakładana na moduł wywołania nr ref. 1042/12 Śruby patentowe i kołki rozporowe w komplecie 		
1052/OW	Obudowa wandaloodporna dla modułu wywołania z wyświetlaczem		230,-
	<ul style="list-style-type: none"> Obudowa wandaloodporna wykonana ze stali szlachetnej nakładana na moduł wywołania z wyświetlaczem nr ref. 1042/12 + 1042/15 Śruby patentowe i kołki rozporowe w komplecie 		



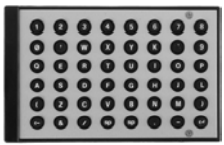
AKCESORIA DO MONTAŻU NATYNKOWEGO

Nr ref.	Opis	Zdjęcie	Cena netto	
825/51	Obudowa natynkowa dla 1 modułu		131,-	
	Wymiary: 151 x 157 mm			
825/52	Obudowa natynkowa dla 2 modułów		156,-	
	Wymiary: 241 x 157 mm			
825/53	Obudowa natynkowa dla 3 modułów		218,-	
	Wymiary: 331 x 157 mm			
825/541	Obudowa natynkowa dla 4 modułów		320,-	
	Wymiary: 421 x 157 mm			
825/54	Obudowa natynkowa 2 rzędowa dla 4 modułów			225,-
	Wymiary: 241 x 286 mm			
825/56	Obudowa natynkowa 2 rzędowa dla 6 modułów	346,-		
	Wymiary: 331 x 286 mm			
825/542	Obudowa natynkowa 2 rzędowa dla 8 modułów	486,-		
	Wymiary: 421 x 286 mm			
825/59	Obudowa natynkowa 3 rzędowa dla 9 modułów			490,-
	Wymiary: 331 x 415 mm			
825/543	Obudowa natynkowa 3 rzędowa dla 12 modułów	625,-		
	Wymiary: 421 x 415 mm			



ZASILACZE i PRZEKAŹNIKI

Nr ref.	Opis	Zdjęcie	Cena netto
1052/32	Zasilacz MASTER/SLAVE		209,-
	<p>Zasilacz systemowy „MASTER/SLAVE” jest rozszerzoną wersją zasilacza „MASTER”. Stosowany jest w układach wielowejściowych do zasilania paneli wywołania, oraz obsługi linii danych.</p> <p>Zasilanie: 230 V AC Moc: 20 VA Wymiary: 180 x 90 x 75 mm – 10 modułów DIN</p>		
1052/30	Zasilacz MASTER		121,-
	<p>Zasilacz systemowy „MASTER” jest podstawowym zasilaczem systemu MATIBUS. Służy do zasilania linii danych, oraz panelu wywołania.</p> <p>Zasilanie: 230 V AC Moc: 20 VA Wymiary: 126 x 90 x 75 mm – 7 modułów DIN</p>		
1052/20	Zasilacz DODATKOWY		65,-
	<p>Zasilacz dodatkowy jest wykorzystywany w systemach o strukturze wielowejściowej tylko i wyłącznie do zasilania modułów wywołania.</p> <p>Model 1052/20 posiada dodatkowe wyjście 12VAC/500mA. Można z niego zasilic np. podświetlenie płyty opisowej nr ref. 825/5 lub 825/550.</p> <p>Zasilanie: 230 V AC Moc: 20 VA Wymiary: 126 x 90 x 75 mm – 7 modułów DIN</p>		
9000/230	Transformator sieciowy		75,-
	<ul style="list-style-type: none"> • Napięcie pierwotne 230 Vac / 50 Hz / 18 VA, • Napięcie wtórne 12 Vac / 1.3 A • Zabezpieczenie: bezpiecznik PTC <p>Wymiary: 54 x 84 x 58 mm – 3 moduły DIN</p>		
1742/20	Zasilacz VIDEO		260,-
	<p>Stosowany do zasilania videomonitorów oraz kamer w modułach wywołania.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Napięcie sieci 230Vac ± 10% / 50 Hz / 38 VA, • Napięcie wtórne 19,3Vdc / 1 A • Zabezpieczenie: bezpiecznik termiczny PTC <p>Wymiary: 180 x 90 x 75 mm – 10 modułów DIN</p>		
789/2	Zasilacz lokalny VIDEO		216,-
	<p>Przeznaczony do zasilania kamer w modułach wywołania lub dystrybutorów video 1794/4 gdy ich liczba w pionie jest większa niż 10 szt.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Napięcie sieci 230Vac ± 10% / 50 Hz / 28 VA, • Napięcie wtórne 16Vdc / 0,6 A • Zabezpieczenie: bezpiecznik termiczny PTC <p>Wymiary: 126 x 90 x 75 mm – 7 modułów DIN</p>		
1032/9	Przełącznik VIDEO		200,-
	<p>Stosowany do przełączania sygnału video oraz napięcia zasilającego kamery w układach wielowejściowych.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4 styki przełączalne (w tym 2 przewidziane do sygnału video) <p>Wymiary: 79 x 87 x 43 mm Montaż n/t.</p>		

URZĄDZENIA DODATKOWE

Nr ref.	Opis	Zdjęcie	Cena netto
1052/22A	Dekoder 2 wyjściowy AUDIO/VIDEO		60,-
	<p>Umożliwia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • podłączenie analogowych unifonów (system 4+n) do magistrali MATIBUS • podłączenie analogowych videomonitorów (system z kablem koncentrycznym) do magistrali MATIBUS <p>Posiada 2 wyjścia adresowalne. Montaż n/t.</p>		
1794/4	Aktywny dystrybutor sygnału video		39,-
	<ul style="list-style-type: none"> • 1 wejście i 1 wyjście bezpośrednie video, • 4 wyjścia video do podłączenia videomonitorów, • Zasilanie 12-20 Vdc. <p>Wymiary: 95 x 64 x 28 mm Montaż n/t</p>		
826/56	Klawiatura do programowania elektronicznego spisu nazwisk nr ref. 826/56		126,-
	<p>Urządzenie posiada klawiaturę alfanumeryczną umożliwiającą w prosty sposób zaprogramowanie nazwisk w elektronicznym spisie nr ref. 826/58.</p>		

ELEKTROZACZEPY

Nr ref.	Opis	Zdjęcie	Cena netto
EZ 1710	Elektrozaczep J i S		49,-
	<p>Elektrozaczep zwykły - stosowany w typowych instalacjach domofonowych.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Regulowana zapadka, symetryczny, • Napięcie zadziałania: 12V ± 2V AC, • Prąd znamionowy: 300 mA. <p>Wymiary: 67 x 30 x 20 mm, zapadka 46 mm</p>		
EZ 1730	Elektrozaczep z pamięcią J i S		52,-
	<p>Elektrozaczep z pamięcią – sterowany impulsowo. Umożliwia zwolnienie zapadki elektrozaczepu impulsem elektrycznym.</p> <p>Parametry jw.</p>		
EZ 1720	Elektrozaczep z wyłącznikiem J i S		52,-
	<p>Elektrozaczep z wyłącznikiem mechanicznym, umożliwia pracę w trybie „cały czas otwarte” lub „zwykłym” - tj. EZ 1710.</p> <p>Parametry jw.</p>		
EZ 1740	Elektrozaczep z pamięcią i wyłącznikiem J i S		55,-
	<p>Łączy w sobie funkcje EZ 1720 i EZ 1730</p> <p>Parametry jw.</p>		
EZ 1718	Elektrozaczep J i S	75,-	
	<p>Elektrozaczep zwykły – zalecany w instalacjach systemu MATIBUS.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Regulowane wysunięcie zaczepu, • Napięcie zadziałania: 12V ± 2V DC, • Prąd znamionowy: 300 mA. <p>Wymiary: 67 x 30 x 20 mm, zapadka 46 mm</p>		
LE	Listwy mocujące do elektrozaczepów		8,-
	<ul style="list-style-type: none"> • Płaskie • Kątowe • Lewe i Prawe • Krótka - 148 mm • Długa - 252 mm • Szerokość otworu na język elektrozaczepu – 46 mm • Rozstaw otworów do montażu elektrozaczepu – 52 mm 		

MODUŁ WYWOŁANIA MATIBUS (przykładowa konfiguracja)

- Panel z klawiaturą
- Wyświetlacz LED
- Kamera B&W CCD
- Podświetlane pole opisowe
- Czytnik kluczy magnetycznych



Aktualizacja: 09/02/2009 (PS)