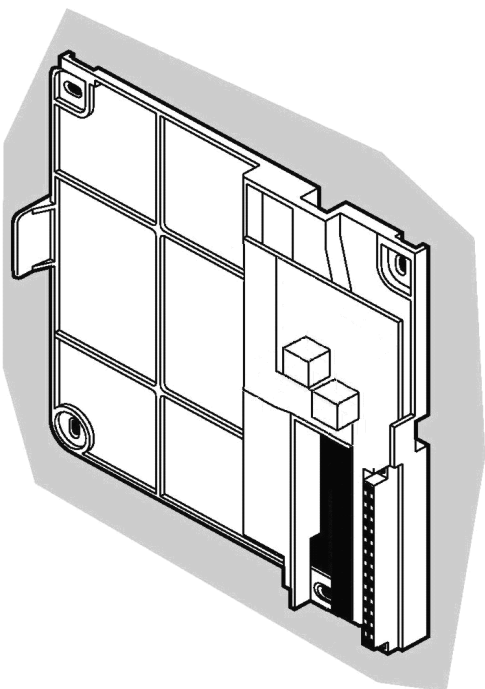


UCHWYT MOCUJĄCY VIDEO

NR REF. 1855/952

Wydanie I, 29.03.2013

**UCHWYT MOCUJĄCY VIDEO
NR REF. 1855/952**



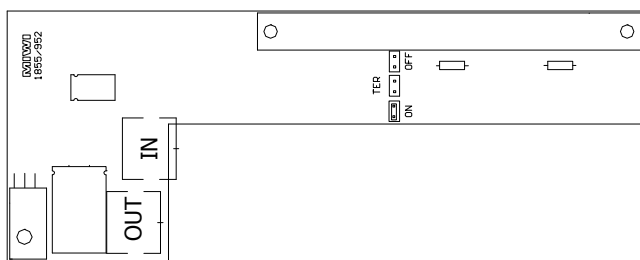
INFORMACJE OGÓLNE

Uchwyt video nr ref. 1855/952 jest urządzeniem dedykowanym do pracy w systemie MATIBUS_{SE} w wersji video. Współpracuje on bezpośrednio z dyskiem nr ref. 1052/54RM oraz nr ref. 1052/54R. Łączony jest z dyskiem za pomocą skrętki kat 5e zakończonej obustronnie wtykami RJ45. Dzięki niemu możliwe jest zaadaptowanie videomonitora np. nr ref. 1855/11A do systemu MATIBUS_{SE}.

OPIS ZACISKÓW POD PRZEWODY

IN Wejście RJ45.
OUT Wyjście RJ45.

BUDOWA

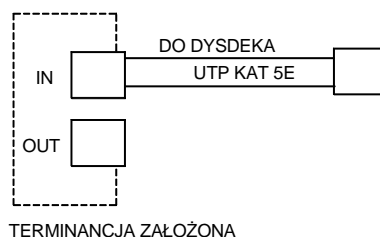
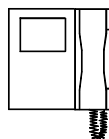


Oznaczenie	Opis	Pozycja przełącznika (zwory)	Funkcja
IN	Wejście		
OUT	Wyjście		Do podłączenia kolejnego uchwytu.
TER	Terminacja		Terminacja wyłączona
			Terminacja włączona

ZŁĄCZENIE TERMINANCI

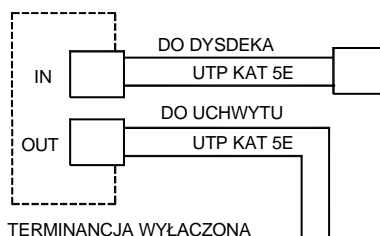
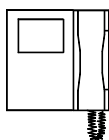
Zworka **TER** powinna być nałożona w każdym uchwycie, jeżeli pracuje on pojedynczo (jeden adres, jeden uchwyt).

VIDEOMONITOR NP.
NR REF.1855/11A
UCHWYT
NR REF.1855/952

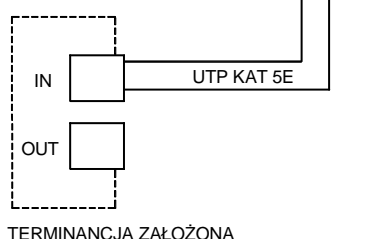
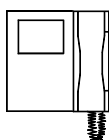


Jeżeli do wybranego kanału dysdeka podłączone są jednocześnie dwa uchwyty (dwa uchwyty pracują równolegle, na jednym adresie) wówczas zworka **TER** powinna być zdjęta w uchwycie znajdującym się bliżej dysdeka. Natomiast w drugim uchwycie (stanowiącym koniec linii) zworka powinna być nałożona.

VIDEOMONITOR NP.
NR REF.1855/11A
UCHWYT
NR REF.1855/952



VIDEOMONITOR NP.
NR REF.1855/11A
UCHWYT
NR REF.1855/952



DANE TECHNICZNE

Napięcie zasilania	18 V DC
Temperatura pracy	0°C ÷ +50°C
Wymiary:	
Długość	187 mm
Szerokość	187 mm
Waga:	150 g

INSTRUKCJA OBSŁUGI

WYWOŁNIE CENTRALI PORTIERSKIEJ

By funkcja wywołania centrali portierskiej stała się dostępna, w menu programowania zasilacza do którego podłączony jest videomonitor należy skonfigurować punkt 701.

Wywołanie centrali następuje po podniesieniu słuchawki i wciśnięciu przycisku funkcyjnego \diamond . W momencie gdy centrala jest zajęta, lub trwa rozmowa w pionie generowany jest sygnał o długości 0.5 s i przerwie 0.5 s (sygnał zajętości). W przypadku, gdy centrala jest nie włączona lub nie odpowiada generowany jest pojedynczy sygnał błędu.

Próba nawiązania połączenia z centralą (brak podniesienia słuchawki w centrali portierskiej lub centrala zajęta) sygnalizowana jest jako zdarzenie na wyświetlaczu centrali.

POŁĄCZENIE ZWROTNE DO PANELA WRAZ Z ZAŁĄCZENIEM WIZJI

Funkcja umożliwia zestawienie połączenia z poziomu videomonitora do jednego wybranego w menu programowania panela. Panel może znajdować się w wejściu głównym jak i dodatkowym.

By funkcja działała, należy skonfigurować punkt 113 i 715 w menu programowania zasilacza, do którego podłączony jest videomonitor. Funkcja realizowana jest poprzez wciśnięcie przycisku funkcyjnego

\circ videomonitora w momencie gdy słuchawka jest podniesiona. Połączenie zostanie automatycznie rozłączone po czasie ustawionym w punkcie 204.

Połączenie zwrotne nie zostanie zrealizowane w przypadku gdy:

- Trwa rozmowa z innym videomonitorem lub unifonem w pionie.
- Panel którego ID zostało podane w punkcie 715 zasilacza jest zajęty.
- Trwa połączenie zwrotne z innego videomonitora lub unifonu w pionie.
- Trwa połączenie pomiędzy panelem piętrowym a odbiornikiem w obrębie dysdeka.

Przerwanie połączenia może nastąpić w wyniku :

- Odłożenia słuchawki w videomonitorze.
- Wciśnięcia przycisku * w panelu.

ZAŁĄCZENIE OC1 I OC2

- W trybie czuwania:
 - aby załączyć OC1, należy wcisnąć przycisk otwarcia drzwi (usłyszymy pojedynczy sygnał dźwiękowy), a następnie przycisk \diamond (usłyszymy podwójny sygnał dźwiękowy),
 - aby załączyć OC2, należy wcisnąć przycisk otwarcia drzwi (usłyszymy pojedynczy sygnał dźwiękowy), a następnie przycisk \circ (usłyszymy podwójny sygnał dźwiękowy).
- W trybie rozmowy:
 - załączenie OC1 odbywa się poprzez wciśnięcie przycisku \diamond ,
 - załączenie OC2 odbywa się poprzez wciśnięcie przycisku \circ .

W trybie czuwania, od momentu wciśnięcia przycisku otwarcia drzwi czas oczekiwania na wciśnięcie kolejnego przycisku wynosi 2 sekundy. Samo wciśnięcie przycisku otwarcia drzwi bez przyciskania kolejnego przycisku wyemituje dźwiękowy sygnał błędu.

OTWARCIE ELEKTROZACZEPU BEZ KONIECZNOŚCI PODEJMOWANIA ROZMOWY

Naciskając przycisk otwarcia drzwi w momencie wywołania z panela, urządzenie automatycznie doprowadzi do otwarcia drzwi (brak takiej możliwości w zwykłym unifonie), a następnie automatycznie spowoduje rozłączenie z panelem.

DZWONEK DO DRZWI WRAZ Z NAWIĄZANIEM POŁĄCZENIA POMIĘDZY PANELEM PIĘTROWYM A ODBIORNIKIEM (W PRZYPADKU GDY UCHWYT PODŁĄCZONY JEST DO 1052/54R)

Zwarcie zacisków 3DA..3DD z GND uruchamia w wybranym videomonitorze lub unifonie sygnał dźwiękowy. Po podniesieniu słuchawki następuje zestawienie połączenia pomiędzy panelem piętrowym a odbiornikiem. Nawiązanie połączenia następuje w przypadku, gdy dysdek nie jest w stanie rozmowy. Wciśnięcie przycisku otwarcia drzwi podczas rozmowy spowoduje załączenie elektrozaczepu podłączonego do danego dysdeka (lub wszystkich dysdekach połączonych zaciskiem FR9).

Nie ma możliwości dodzwonienia się do lokalu podłączonego do dysdeka będącego w stanie rozmowy z panelem piętrowym. Natomiast jednocześnie istnieje możliwość zadzwonienia do lokalu podłączonego do dowolnego innego dysdeka **nie będącego** w stanie rozmowy z panelem piętrowym.

DZWONEK DO DRZWI (W PRZYPADKU GDY UCHWYT PODŁĄCZONY JEST DO 1052/54RM)

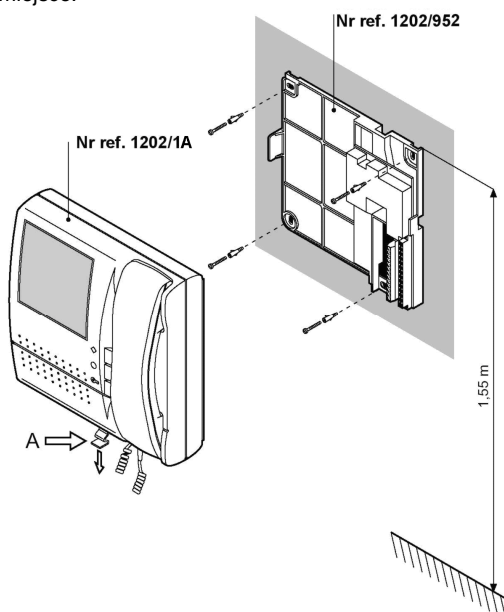
Zwarcie zacisków 3DA..3DD z GND uruchamia w wybranym videomonitorze lub unifonie sygnał dźwiękowy dzwonka do drzwi.

MONTAŻ

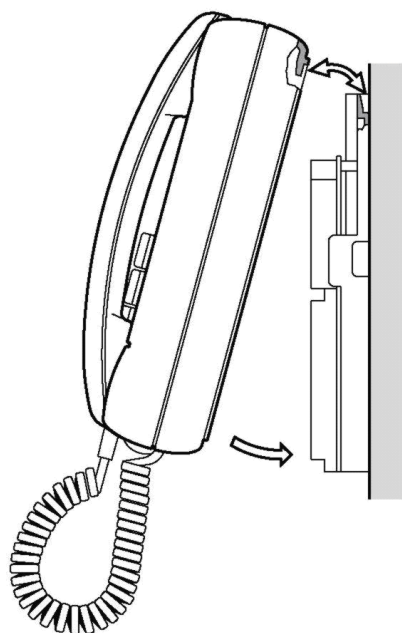
Uchwyt nr ref. 1855/952 montowany jest natynkowo za pomocą 4 kołków. W przypadku, gdy przewody ukryte są w ścianie, wówczas prowadzi się je pod uchwytem mocującym. Natomiast gdy przewody prowadzone są na zewnątrz, należy doprowadzić je do uchwyty mocującego z prawej strony od dołu.

Następnie należy wykonać opisane poniżej czynności:

1. Skrócić przewód do wymaganej długości, odizolować oraz zakuć końcówkę RJ45.
1. Przykręcić uchwyt mocujący do ściany na wskazanej wysokości przy użyciu czterech kołków mocujących (rys. 1).
2. Podłączyć do wejścia IN wtyczkę RJ45.
3. Wyjąć zaczep A podważając go końcówką wkrętaka.
4. Zawiesić videomonitor na uchwycie mocującym (rys. 2).
5. Zamontować zaczep A z powrotem wciskając go we właściwe miejsce.



Rys. 1 Montaż uchwyty.

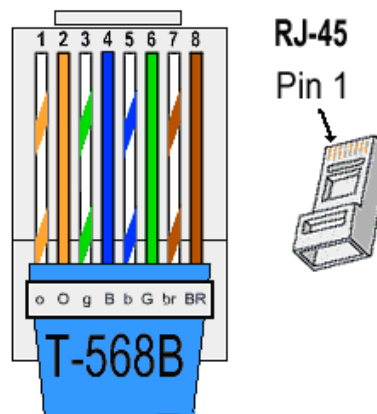


Rys. 2 Sposób montażu videomonitora.

Urządzenie przeznaczone jest do pracy wewnątrz budynków. Należy je montować w miejscach suchych. Urządzenie nie jest odporne na zapylenie.

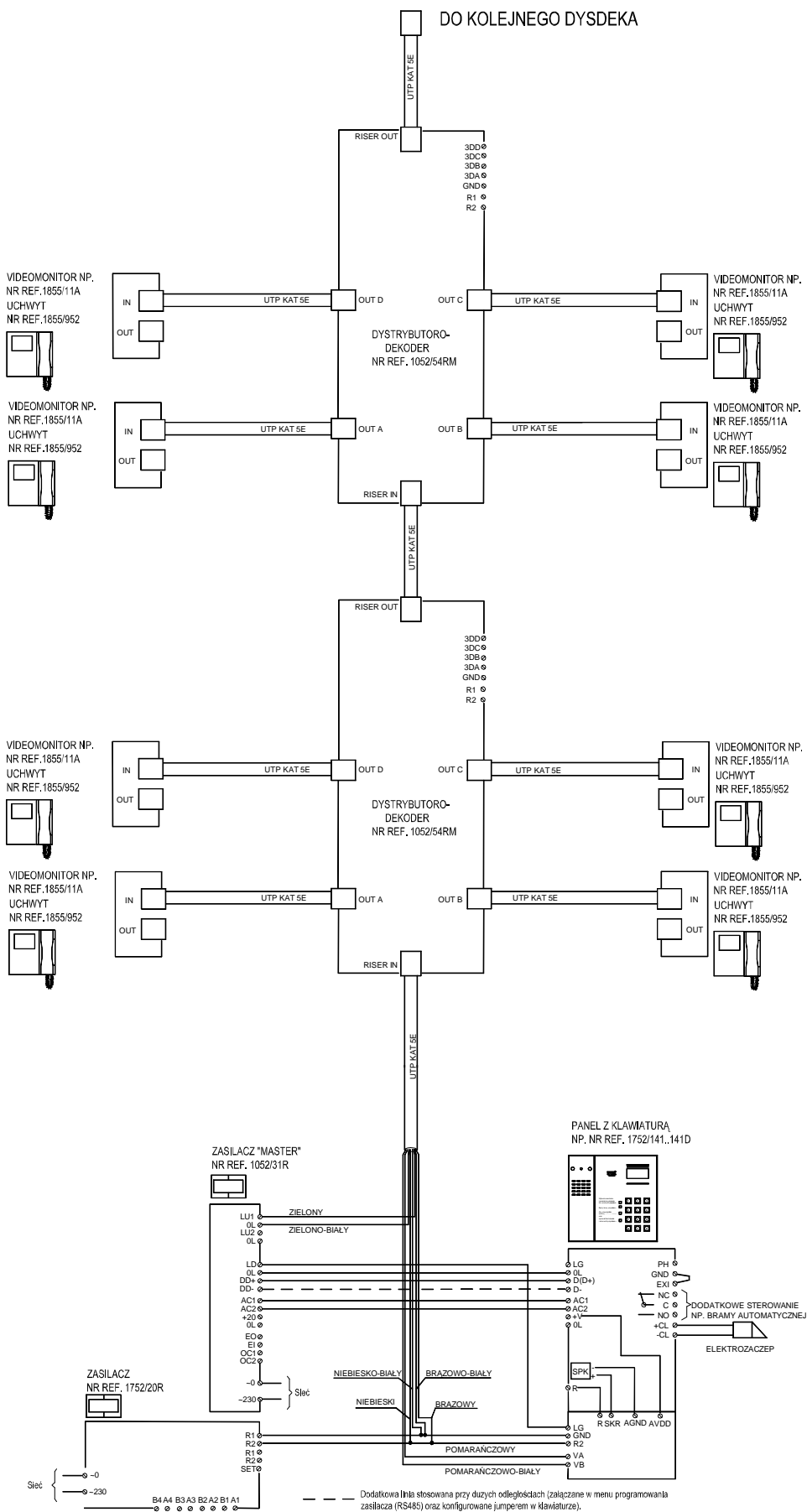
WYMAGANIA DO OKABLOWANIA

Uchwyty z dyskiem należy połączyć skrętką UTP 5E, każdy przewód o średnicy ϕ 0,511mm, 4 pary przewodów. Wtyczki RJ 45 na końcach przewodów należy zakuć w standardzie T-568. Wykaz kolorów i odpowiadających im pinów standardu T-568 – rysunek poniżej.



Nr.	Kolor	Oznaczenie	Opis
1	Pomarańczowo-biały	R1	Masa video
2	Pomarańczowy	V3	Sygnal video
3	Zielono-biały	XY	Przyciski funkcyjne
4	Niebieski	1	Głośnik unifonu
5	Niebiesko-biały	9	Otwarcie drzwi
6	Zielony	RD	Plus zasilania video (+18V DC)
7	Brazowo-biały	2	Mikrofon unifonu
8	Brazowy	6	Masa audio

Maksymalna odległość pomiędzy uchwytem a dyskiem to 20 m.

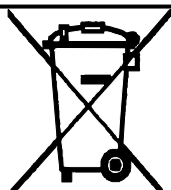


MIWI-URMET Sp. z o. o
ul. Pojezierska 90A
91-341 Łódź
tel: (0-42) 616-21-00
fax: (0-42) 616-21-13

e-mail: miwi@miwiurmet.com.pl
<http://www.miwiurmet.com.pl>

Z dnia 29.03.2012

Dyspozycja dotycząca używania sprzętu elektrycznego i elektronicznego w krajach Unii Europejskiej.



Ten symbol umieszczony na produkcie, na opakowaniu lub w instrukcji obsługi, oznacza, że urządzenie nie powinno być wyrzucane, tak jak zwykłe odpady lecz oddawane do odpowiedniego punktu skupu/punktu zbioru zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych działających w systemie recyklingu zgodnie z ustawą z dnia 29 lipca 2005 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym {D.U. z 2005 r. nr 180, poz. 1494 i 1495}

Postępowanie zgodnie z powyższymi wskazówkami pozwala ustrzec się potencjalnych, negatywnych konsekwencji dla środowiska i zdrowia człowieka wynikających ze złego składowania i przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. (WEEE).

Jeśli jest to możliwe proszę wyjąć z urządzenia baterie i/lub akumulatory i przekazać je do punktów zbiórki zgodnie z obowiązującymi wymaganiami. Przestrzeganie powyższych zasad związanych z recyklingiem zużytego sprzętu i materiałów pozwala utrzymać zasoby i surowce naturalne.
