

Mocowanie miernika UC3/UC4 za pomocą zestawu montażowego

Szablon
zmUC4

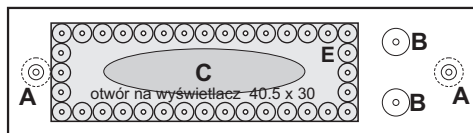
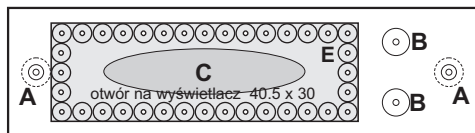
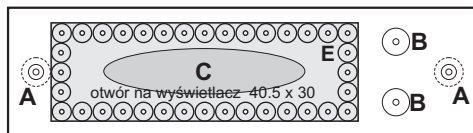
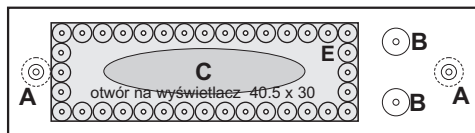
JS
EL .pl

W wybranym miejscu obudowy, w którym ma być zamontowany miernik naklejamy wycięty szablon i korzystając z zaznaczeń na szablonie wykonujemy odpowiednie otwory. Poniżej są 4 szablony, (dodatkowe na wypadek konieczności powtórzenia próby przyklejenia).

Wykonanie otworów:

1. Wyciąć małymi nożyczkami wewnętrzną elipsę "C" w szablonie (otwór pomocniczy do przyklejenia szablonu).
2. Wyciąć nożyczkami kształt **zewnętrzny** szablonu, który odpowiada wymiarem "pleksie" zestawu montażowego. Należy zauważyć, że zarys pleksy (linia ciągła) nie pokrywa się z zarysem płytki wyświetlacza (linia przerywana). Płytką miernika jest większa od pleksy.
3. Wyznaczyć miejsce w obudowie gdzie zostanie zamocowany miernik, zwracając uwagę na to, aby miernik nie kolidował z innymi elementami urządzenia. Sprawdzić czy zmieszczą się kable.
4. Przykleić szablon przezroczystą, klejącą taśmą do obudowy. Taśma powinna pokryć go w całości, łącznie z wyciętą elipsą.
5. Upewnić się, że jest to właściwe miejsce i że szablon jest przyklejony równo.
6. Zaznaczyć punktem wszystkie niezbędne otwory.
7. Wywiercić otwory. Najpierw wiertłem wstępnym np. 1.5mm, a potem rozwiertać na odpowiedni wymiar. Średnice wiertel podane są w opisie szablonu poniżej.
8. Wyciąć w obudowie prostokątny otwór pod wyświetlacz. Można to zrobić piłą włosową (wówczas wystarczy wywiercić 4 otwory w rogach prostokąta) lub ostrym przecinakiem (należy wtedy wywiercić wszystkie otwory wokół zarysu prostokąta). Jeżeli materiał obudowy nie jest zbyt twardy, możemy przeciąć mostki między otworami cęgami lub wiertłem.
9. Wyrównać brzegi prostokąta pilnikiem, usunąć nierówności z innych otworów.
10. Przed ostatecznym montażem sprawdzić czy miernik pasuje do wyciętych otworów.

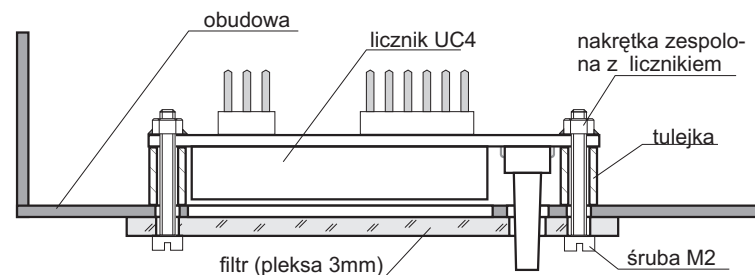
www.jsel.pl



Montaż miernika do obudowy

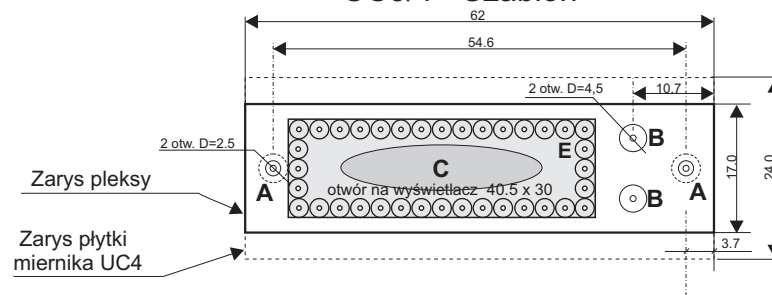
JS
EL .pl

1. Podłączyć przewody i sprawdzić czy miernik działa poprawnie.
2. Odłączyć zasilacz od sieci.
3. Umieścić pleksę na właściwym miejscu obudowy i przez otwory w pleksie i obudowie przełożyć śruby M2.
4. Od środka obudowy założyć na śruby tulejki elastyczne.
5. Zbliżyć miernik do śrub i delikatnie przykręcić tak, żeby wyświetlacz był jak najbliżej pleksy.



Rysunek sposobu zamocowania licznika po wycięciu otworów na podstawie szablonu.

UC3/4 - Szablon skala 1:1



A - 2 otwory D=2.5mm pod śruby M2

B - 2 otwory D=4.5mm pod przyciski

C - otwór pomocniczy, wycinany nożyczkami w szablonie - do przyklejenia

E - otwory D=2.2mm pomocnicze, do wykonania otworu prostokątnego 40,5 x 30mm pod wyświetlacz.