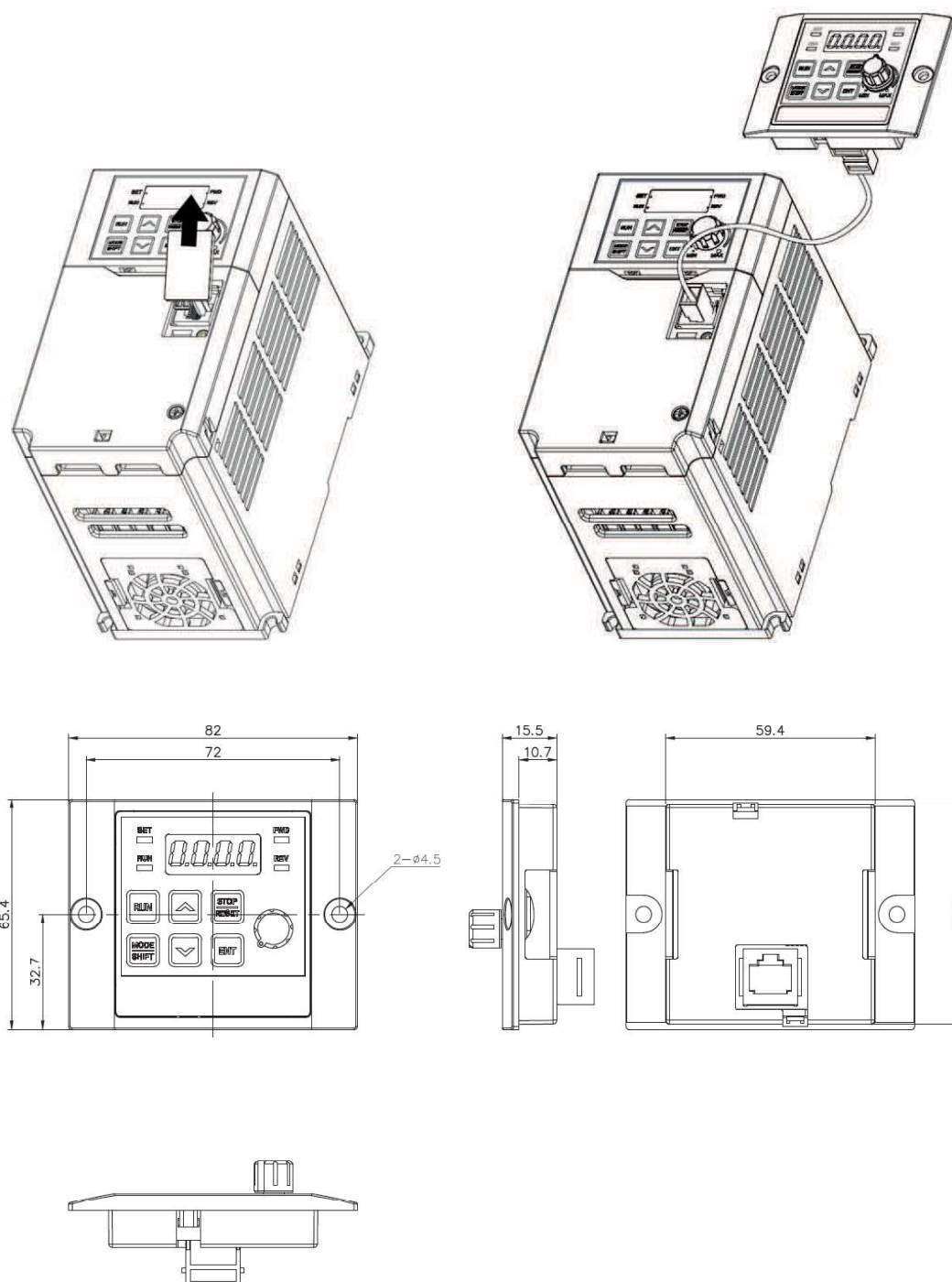


## 11.10 Zewnętrzna klawiatura

Składa się z klawiatury zdalnej i przewodów (1 m, 2 m, 3 m lub 5 m).



Jednostki: mm

## Instalacja

- 1 Zdjąć pokrywę zacisków RJ45 na pokrywie we/wy przetwornicy. Podłączyć kabel zdalnej klawiatury do złącza I/O RJ45.
- 2 Podłączyć drugi koniec złącza kabla zdalnej klawiatury do zdalnej klawiatury.

## Działanie/operowanie

- 1 Po podłączeniu zdalnej klawiatury ignoruje się przyciski klawiatury falownika. Działają przyciski klawiatury zewnętrznej.

- W ciągu 2 sekund od odłączenia zdalnej klawiatury, zainicjowane zostaną przyciski przemiennika (panelu). Zmieni się również nastawa drv i lub frq.
- Jeśli komunikacja pomiędzy falownikiem a zdalną klawiaturą nie jest poprawna, na 7-Seg zdalnej klawiatury wyświetlany jest napis "E.vEr".

Ustawić parametr dr 91 na 4 w stanie podłączenia zdalnej klawiatury, aby skopiować zapisane w falowniku ustawienia parametrów do zdalnej klawiatury.

- Podczas wysyłania na klawiaturze I/O 7-Seg falownika wyświetlany jest napis "r-UL". Na klawiaturze 7-Seg zdalnej klawiatury wyświetlany jest napis "d". Po zapisaniu wiadomość znika i wyświetlany jest ekran domyślny.
- 2
    - W przypadku wystąpienia błędu, np. słabej komunikacji w trakcie wysyłania, przez 3 sekundy wyświetlany jest komunikat ostrzegawczy "Fail", a akcja zapisu parametrów w zdalnej klawiaturze nie powiedzie się.

Po podłączeniu zdalnej klawiatury, w której ustawienia parametrów kopiowane są do produktu falownika tego samego modelu, należy ustawić parametr dr 91 na 5, a zapisane w zdalnej klawiaturze ustawienia parametrów skopiować do falownika.

- 3
  - Podczas zapisu, na falowniku I/O 7-Seg wyświetlany jest komunikat "W-dL". Na 7-Seg zdalnej klawiatury wyświetlany jest napis "U". Po zapisaniu wiadomość znika i wyświetlany jest ekran domyślny. Jeśli dane parametrów nie są zapisane w zdalnej klawiaturze nie można ustawić parametru dr 91 na 5.
  - W przypadku wystąpienia błędu, np. słabej komunikacji ze zdalną klawiaturą, przez 3 sekundy wyświetlany jest komunikat ostrzegawczy "Fail", a operacja zapisu parametrów w przetwornicy nie powiedzie się.
  - Jeśli wersja kodu parametrów lub model przetwornicy jest inny (kopiowanie parametrów pomiędzy produktami 200V  $\rightleftharpoons$  400V), ostrzeżenie WErr jest wyświetlane przez 5 sekund, a akcja zapisu parametrów do przetwornicy nie powiedzie się.