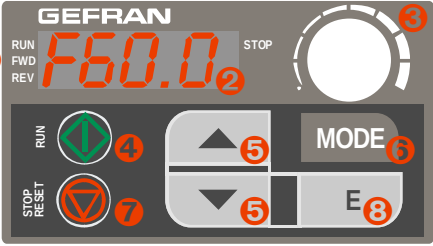


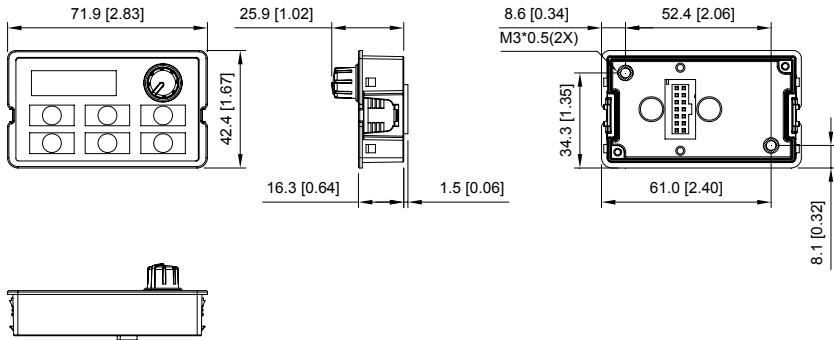
Tastierino digitale per la serie ADV50

- ◆ Leggere attentamente questo foglio di istruzione prima dell'installazione e messa in servizio.
- ◆ Il contenuto di questo foglio di istruzione e il driver possono essere modificati senza preavviso. Contattare il nostro distributore o scaricare l'istruzione più aggiornata dal sito <http://www.gefran.com> (selezionare: Prodotti /Drive & Motion Control/Inverter)

1 Descrizione del tastierino digitale

	4 Tasto RUN Avvia il funzionamento del drive CA.
	5 Tasti SU e GIÙ Imposta il numero di parametro e cambia i dati numerici, come la frequenza master
	6 MODE Cambia tra varie modalità di visualizzazione.
1 Visualizzazione stato Visualizza lo stato attuale del drive.	7 STOP/RESET Arresta il funzionamento del drive CA e reimposta il drive dopo un guasto o un errore.
2 Visualizzazione LED Indica frequenza, tensione, corrente, unità definite dall'utente, ecc.	8 ENTER Utilizzato per inserire/modificare i par. di programmazione.
3 Potenzimetro Per l'impostazione della frequenza master	

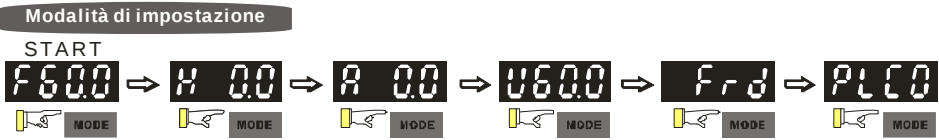
2 Dimensioni in mm [inch]



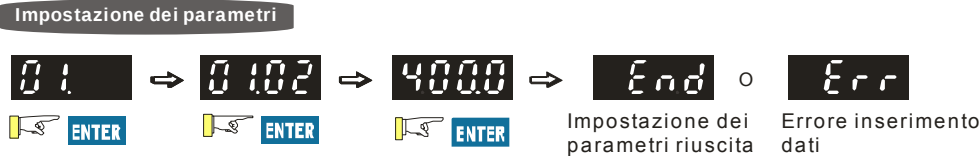
3 Messaggi del display

Messaggi	Descrizione
	Visualizza la frequenza in ingresso (Master) del drive AC.
	Visualizza l'attuale frequenza in uscita ai morsetti U/T1, V/T2, e W/T3.
	Unità definite dall'utente (dove U = F x Pr.00.05)
	Visualizza la corrente in uscita ai morsetti U/T1, V/T2, and W/T3.
	Visualizza lo stato marcia avanti del motore AC.
	Visualizza lo stato marcia indietro del motore AC.
	Valore in count (C).
	Visualizza il parametro selezionato
	Visualizza l'attuale valore memorizzato del parametro selezionato
	Guasto esterno.
	Viene visualizzato "End" per circa 1 secondo quando la modifica è stata confermata premendo il tasto E (Enter). Quando viene impostato un nuovo parametro, il nuovo valore viene automaticamente memorizzato nella memoria. Per modificare un dato, utilizzare i tasti ▲ e ▼ .
	Visualizza "Err", quando il dato inserito non è valido.

4 Come utilizzare il tastierino



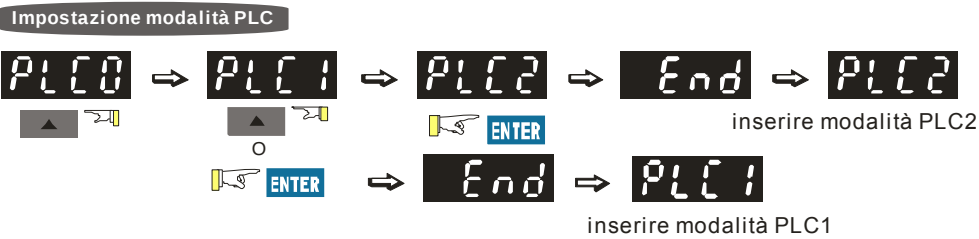
NOTA: nella modalità di selezione, premere **ENTER** per impostare i parametri. GO START



NOTA: Nella modalità di impostazione dei parametri, è possibile premere **ENTER** per tornare alla modalità di selezione.

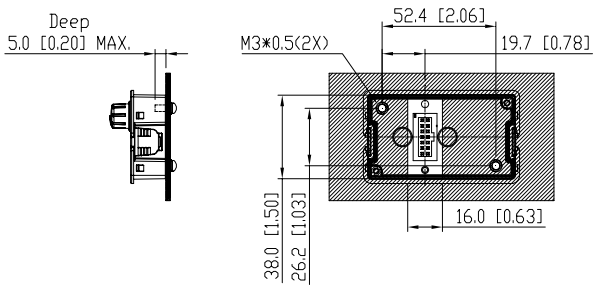


Impostazione direzione (Quando la sorgente operativa è il tastierino digitale)



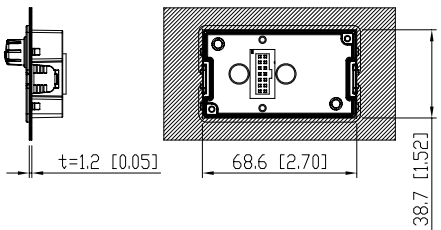
5 Installazione

Metodo 1. Installazione diretta (unità: mm[inch])

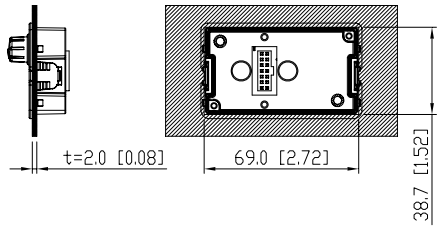


Metodo 2. Fissaggio su piastra spessori A-B (unità: mm[inch])

A. Spessore = 1.2 mm [0.05 inches]



B. Spessore = 2.0 mm [0.08 inches]

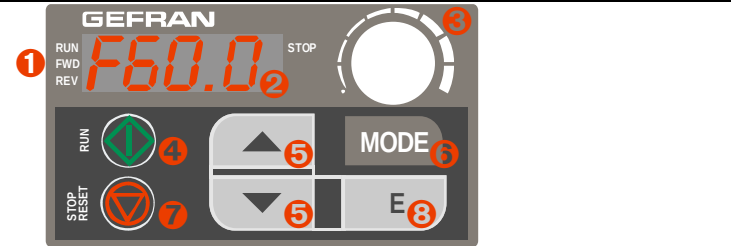




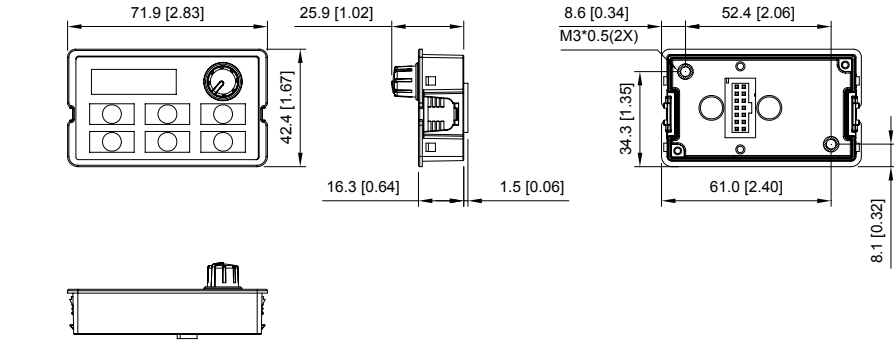
Digital Keypad for ADV50 Series

- ◆ Please thoroughly read this instruction sheet before installation and putting it into use.
- ◆ The content of this instruction sheet and the driver file may be revised without prior notice. Please consult our distributors or download the most updated instruction version at <http://www.gefran.com> (select: Products/Drive & Motion Control/Inverter)

1 Description of the Digital Keypad

	4 RUN Key Start AC drive operation. 5 UP and DOWN Key Set the parameter number and changes the numerical data, such as Master Frequency. 6 MODE Change between different display mode.
1 Status Display Display the driver's current status	7 STOP/RESET Stops AC drive operation and reset the drive after fault occurred.
2 LED Display Indicates frequency, voltage, current, user defined units and etc.	8 ENTER Used to enter/modify programming parameters
3 Potentiometer For master Frequency setting.	

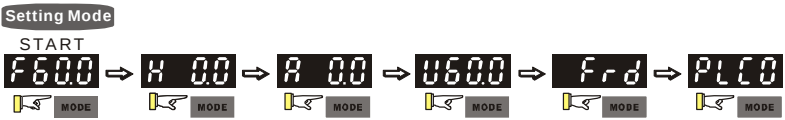
2 Dimensions in mm [inch]



3 Display Messages

Display Message	Descriptions
	Displays the AC drive Master Frequency.
	Displays the actual output frequency at terminals U/T1, V/T2, and W/T3.
	User defined unit (where U = F x Pr.00.05)
	Displays the output current at terminals U/T1, V/T2, and W/T3.
	Displays the AC motor drive forward run status.
	Displays the AC motor drive reverse run status.
	The counter value (C).
	Displays the selected parameter.
	Displays the actual stored value of the selected parameter.
	External Fault.
	Displays “End” for approximately 1 second if input has been accepted by pressing ENTER key. After a parameter value has been set, the new value is automatically stored in memory. To modify an entry, use the ▲ and ▼ keys.
	Displays “Err”, if the input is invalid.

4 How to Operate the Digital Keypad

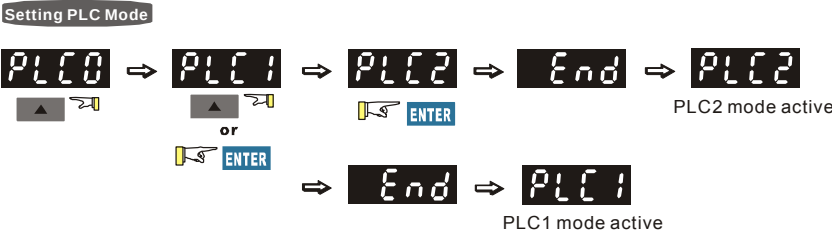
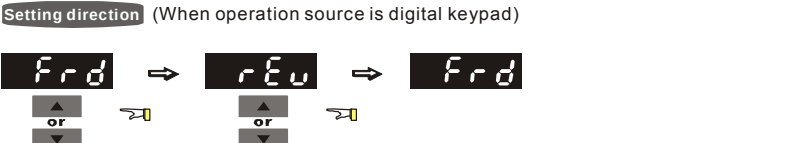


NOTE: In the selected mode, press **ENTER** to set the parameters.

GO START

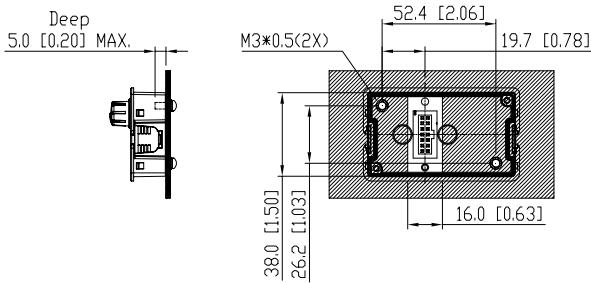


NOTE: In the parameter setting mode, you can press **ENTER** to the selected mode.



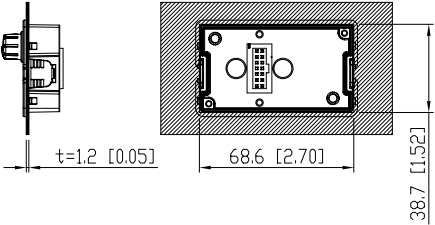
5 Installation

Method 1. Direct installation (unit: mm[inch])



Method 2. Mounting by the plate thickness (unit: mm[inch])

A. Thickness = 1.2 mm[0.05 inches]



B. Thickness = 2.0 mm[0.08 inches]

