

Interfaccia di regolazione della  
velocità per motore brushless

# Interfaccia di regolazione della velocità per motore brushless

IT7593813-00

04 - 2021



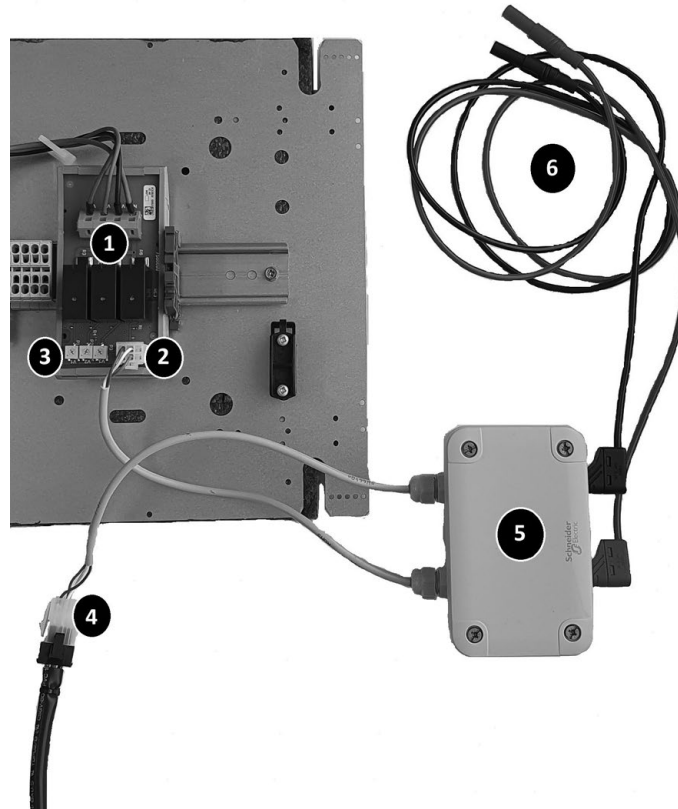


**ATTENZIONE:** questa operazione può essere eseguita unicamente da personale autorizzato.  
Prima di effettuare qualsiasi operazione, spegnere l'unità mediante il sezionatore o l'interruttore!  
Non toccare le parti attive del quadro elettrico

### Interfaccia di regolazione della velocità:

L'interfaccia di regolazione della velocità permette di visualizzare il segnale 0/10V in uscita per la scheda di gestione ON/OFF. Con un voltmetro, è possibile regolare il segnale 0/10V delle 3 velocità di ventilazione tramite i potenziometri presenti sulla scheda di gestione ON/OFF.

**La scheda di gestione ON/OFF si trova nel quadro elettrico dell'unità.**



#### Leggenda:

- ① Scheda di gestione ON/OFF
- ② Connettore Molex maschio
- ③ Potenziometri
- ④ Connettore Molex femmina
- ⑤ Interfaccia di regolazione della velocità
- ⑥ Cavi per collegamento a un voltmetro

#### Collegamento

- Collegare il connettore maschio dell'interfaccia al posto del bundle ventilatore (elemento 2).
- Collegare il connettore femmina dell'interfaccia al bundle ventilatore (elemento 4).
- Collegare i cavi (rosso e nero) agli ingressi di un voltmetro in modalità Vdc (elemento 6).

**Nota: +0,1 Volt = +20 giri/min. (solo per unità a bocca libera o prevalenza utile = 0 Pa)**

#### Regolazione del segnale 0/10V

- Prima di accendere l'unità, verificare la sicurezza del personale!
- Accendere l'unità.
- Selezionare la velocità da regolare tramite il termostato di regolazione.
- Con il potenziometro (elemento 3), regolare il segnale 0/10V utilizzando il voltmetro.

#### Raccomandazioni e istruzioni di regolazione

Per i valori del segnale 0/10V corrispondenti alle proprie esigenze, fare riferimento a quanto indicato dal rappresentante.



**Con batterie elettriche, verificare che la tensione di controllo del motore HEE non sia inferiore a 3 volt.**



