## CTRL-HS









Pannello di controllo con display grafico TFT, touch-screen, a colori, per la gestione remota di ventilatori HVLS (fino a 6 unità).

Alimentazione: 24 VAC 50/60Hz con massimo carico 4VA oppure 12÷30VDC con massimo carico 2W.

Temperatura di impiego: -10°C +55°C.

Grado di protezione IP30.

Porta di comunicazione RS-485 ModBus.

Lunghezze massime consentite per i cavi di collegamento: alimentazione 10m, porta RS-485 1000m.

Umidità di impiego: da 5 a 95% di umidità relativa senza condensa.

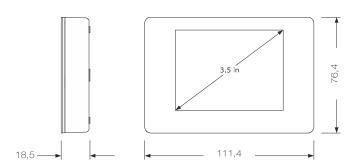
Conformità: RoHS 2011/65/CE, WEEE 2012/19/EU, Regolamento REACH (CE) n. 1907/2006, EMC 2014/30/UE, RED 2014/53/UE.

## Funzionalità:

- Attivazione o disattivazione (Stop & Go) della rotazione del ventilatore;
- Regolazione della velocità;
- Scelta della direzione del flusso d'aria direzione di rotazione;
- Selezione del ventilatore tra 6 unità;
- Segnalazione errori;
- Visualizzazione della velocità effettiva (rpm) e della direzione del flusso d'aria del ventilatore selezionato.

## Accesso alla configurazione:

- Accesso di registri Modbus del drive motore;
- Definire le velocità minima e massima (comunque nei limiti del range stabilito dal driver motore);
- Visualizzare informazioni sul tempo di funzionamento ed eventuali condizioni di allarme/errore di comunicazione;
- Impostare il registro Input type, per controllare la velocità via Modbus o in modo analogico. Inoltre sono disponibili impostazioni ed informazioni generali quali aggiunta o rimozione di un ventilatore, lingua, tempo di accensione del display, presenza del segnale acustico al tocco, versione firmware.



Dimensioni in mm