

Umidostato elettronico EH4



- Umidostato a due stadi
- Due relè di comando indipendenti a potenziale zero
- Allarme Umidità Relativa
- Utilizzabili anche con umidificatori

Due contatti di chiusura: due relè programmabili indipendentemente con isteresi regolabile. Adatto per il controllo Hi/Lo/Off di un'unità, controllo On/Off di due unità separate o controllo On/Off di un'unità più l'allarme high/low RH.

Display e led: display RH ad alta visibilità (15 mm). Le lampade al neon indicano le operazioni del relè. Il display si illumina se il punto di "High RH" impostato viene superato.

Sensor: sensori Honeywell con precisione $\pm 2\%RH$. Possibilità d'installazione su muro o tubatura opzionale.



EH4 e sonda ambiente standard IP65.

Sonda ambiente: bassa tensione 3 m. Cavo RJ9 da 25 m d'estensione opzionale (max 50 m)

Opzionale: display esterno. Display e tasti regolabili tramite cavo a bassa tensione da 25 m



Display: Cavo RJ9 standard da 25 m a bassa tensione kit d'estensione opzionale, (max 200m).



Relay: alimentazione 230 V

Opzionale: sensore di condotta, IP-65



World leaders in dehumidification.

EH4 BOX

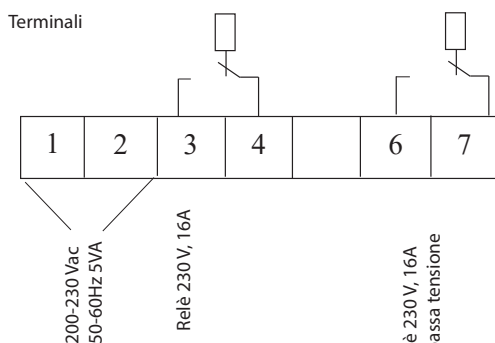
Dimensioni:	Altezza: 100 mm, profondità 60 mm, larghezza 100 mm
Display:	1 riga LED
Programmazione:	4 tasti a pressione
Classe di protezione:	IP44
Peso:	0.6 kg.
Montaggio:	4 tasselli da parete, Ø4mm, verso il muro
Opzioni:	Display separato con cavo a bassa tensione da 25 o 50m. Il sensore per canale IP65 può anche essere montato su parete. Cavo con connettore Amphenol per il controllo di deumidificatori monofase. Combinato con alimentazione per EH4

SENSORE

Capacità di misurazione:	0-99%RH (non condensata)
Precisione:	<±2%RH in tutto il campo di misura
Tempo di risposta:	30 secondi a bassa velocità dell'aria
Montaggio:	A parete
Tipo di sensore:	Sensore ambientale con cavo di 3m
Classe di protezione:	IP 65 (alloggiamento)
Opzioni:	Sensori di condotto. Lunghezza d'inserimento 65 mm, Ø13 mm.

CONNECTIONS & PROGRAMMING

2 relè separati:	Liberi da potenziale, max 230Vac 16A cad.
Allarme visivo:	Il display si accende e lampeggia a raggiungimento del valore impostato
Dimensioni del cavo:	Max 1 x 1.5 mm ² per morsetto
Alimentazione:	230Vac, 50-60 Hz (cavo escluso)



Display remoto opzionale



Cavo display

Cavo sensore

25m di cavo a basso tensione dal display alla scatola relè. Alimentazione 230 V scatola relè. Cavo sensore di 3m dalla scatola relè



RL-71R EH4 montato in pannello

EH4 con sensore ambientale montato su DR-010B



Updated 19.01



Sweden | +46 8 445 77 20
info@dst-sg.com | www.dst-sg.com