

EVC95K

Controllore digitale per cappe aspiranti

Digital controller for suction hoods

EVC95K29N7XXX01 è un controllore digitale per la gestione di cappe aspiranti.

Lo strumento dispone di:

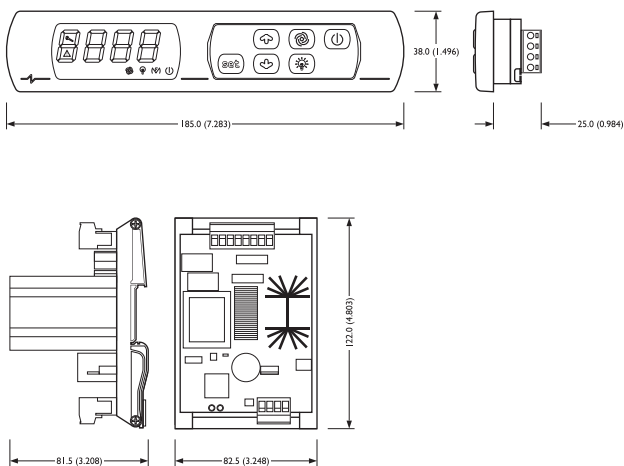
- 1 uscita a taglio di fase per la regolazione della velocità del ventilatore
 - 2 uscite digitali (relè) per la gestione della luce e di un'eventuale elettrovalvola del gas; la portata di ogni relè è di 5 A @ 250 VAC.
- Il dispositivo è disponibile in esecuzione "splittata" (interfaccia utente + modulo di controllo).

L'interfaccia utente si presenta in contenitore 185 x 38 mm ed è composta da un display custom da 4 digit (con icone funzione) e da 6 tasti (set, up, down, spunto del ventilatore, luce e on/stand-by); l'installazione è prevista a pannello, con due viti Ø 2,9 mm o M3. Il modulo di controllo si presenta in scheda a giorno; l'installazione è prevista su guida DIN.

dati tec-

- contenitore interfaccia utente: autoestinguente grigio
- contenitore modulo di controllo: scheda a giorno
- grado di protezione del frontale interfaccia utente: IP65
- grado di protezione del frontale modulo di controllo: IP40
- alimentazione: 230 VAC 50/60 Hz, 3 VA
- uscite relè: 2 relè
- relè luce: 5 A res. @ 250 VAC (contatto NA)
- relè elettrovalvola: 5 A res. @ 250 VAC (contatto NA)
- altre uscite: 1 uscita a taglio di fase per la regolazione della velocità ventilatore.

dati dimensionali / dimensional



EVC95K29N7XXX01 is a digital controller for suction hoods.

The instrument has got:

- 1 cut phase output for fan speed regulation
- 2 digital outputs (relays) for light and a possible gas electric valve management; each relay rating is 5 A @ 250 VAC.

The device is available in "split" execution (user interface + control module).

The user interface looks in case 185 x 38 mm (7.283 x 1.499 in) and is made of a 4 digits custom display (with function icons) and 6 buttons (set, up, down, fan speed up, light and on/stand-by); installation is by panel, with two screws Ø 2.9 mm (0.114 in) or M3. The control module looks in open frame board; installation is on DIN rail.

technical data

- box user interface: self-extinguishing grey
- box control module: open frame
- frontal protection user interface: IP65
- frontal protection power module: IP40
- power supply: 230 VAC 50/60 Hz, 3 VA
- digital outputs: 2 relays
- light relay: 5 A res. @ 250 VAC (NO contact)
- electric valve relay: 5 A res. @ 250 VAC (NO contact)
- further outputs: 1 cut phase output for fan speed regulation.

collegamenti elettrici / electrical connec-

