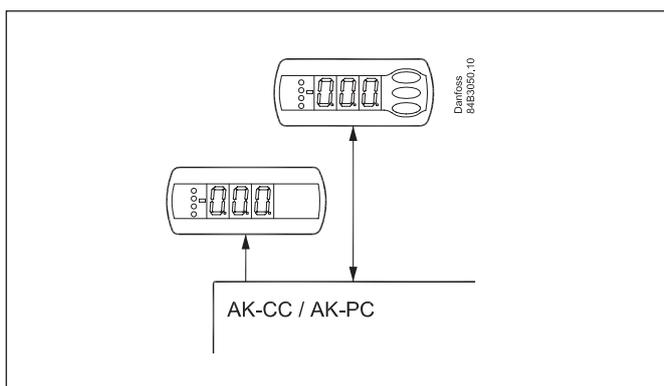


### Impiego

Questi display possono essere usati insieme con alcuni dei regolatori nelle serie AK ed EKC, per esempio AK-CC e AK-PC.

EKA 163 non hanno tasti di regolazione e possono essere montati sull'apparecchio di refrigerazione in modo tale che il cliente possa vedere la temperatura delle merci.

EKA 164 hanno tasti di regolazione in modo che possano essere eseguite delle impostazioni nel sistema di menu del regolatore.



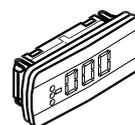
Esistono 2 tipi: tipo A e tipo B.

Il tipo A ha un circuito di comunicazione più forte che copre sia RS 485 sia TTL.

Può essere utilizzato il tipo A al posto del tipo B.

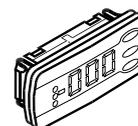
Non utilizzare il tipo B quando i dati del regolatore richiedono il tipo A.

Display per la visualizzazione della misura



EKA 163

Display per la visualizzazione delle misure con tasti per l'impostazione delle funzioni del regolatore



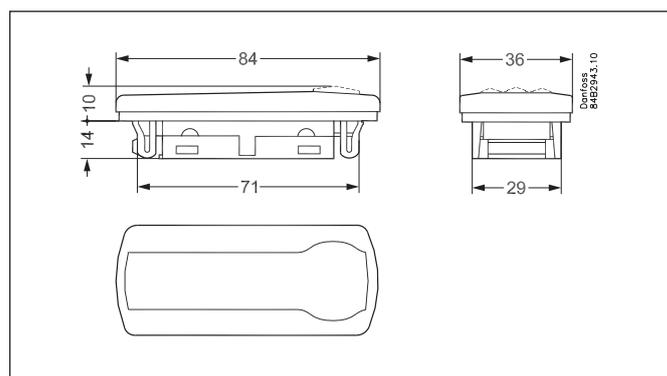
EKA 164

### Dati

|                          |  |                            |
|--------------------------|--|----------------------------|
| Alimentazione            | 12 V +/-15% (dal regolatore)   |                            |
| Display/<br>esercizio    | precisione di lettura nel campo di misura 0,1 °C<br>EKA 161 / 163, LED, a 3 cifre<br>EKA 162 / 164, LED, a 3 cifre, tasti programmazione |                            |
| Connessione<br>elettrica | EKA 163A<br>EKA 164A   | Tramite morsetti a vite    |
|                          | EKA 163B<br>EKA 164B   | Tramite connettore a spina |
| Comunicazione            | Versione A   | RS 485* e TTL              |
|                          | Versione B   | TTL                        |
| Ambiente                 | da -10 a 55 °C, durante il funzionamento   |                            |
|                          | da -40 a 70 °C, durante il trasporto   |                            |
|                          | 20 - 80% Rh, senza condensa  |                            |
|                          | Senza urti o vibrazioni  |                            |
| Contenitore              | Dal lato posteriore  | IP 20                      |
| Montaggio<br>frontale    | EKA 163<br>EKA 164   | IP 65                      |

\* L'installazione di un sistema di trasmissione dati deve soddisfare i requisiti specificati nel documento n. RC8AC

### Dimensioni



## Ordinazione

| Tipo   | Descrizione                         | N. codice                        |
|--|-------------------------------------|----------------------------------|
| EKA 163A   | Display                             | Terminali a vite <b>084B8562</b> |
| EKA 163B   |                                     | con connettore <b>084B8574</b>   |
| EKA 164A   | Display con tasti di programmazione | Terminali a vite <b>084B8563</b> |
| EKA 164B   |                                     | con connettore <b>084B8575</b>   |
|  | Cavo per display (2 m con connet.)  | 1 pezzo <b>084B7298</b>          |
|  |                                     | 24 pezzi <b>084B7179</b>         |
|  | Cavi per display (6 m con presa)    | 1 pezzo <b>084B7299</b>          |
|  |                                     | 24 pezzi <b>084B7097</b>         |
|  | Cavi per display (3 m con presa)    | 24 pezzi <b>084B7099</b>         |
|  | Cavi per display (9 m con presa)    | 24 pezzi <b>084B7630</b>         |

Vedere anche l'ordinazione del regolatore che deve fornire il segnale al display. Lì si trova il tipo consigliato.