TASTIERA REMOTA TOUCH SCREEN

MANUALE TECNICO

Estetica e funzionalità caratterizzano il grande schermo a tecnologia touch screen della tastiera **tacto** 128. Le dimensioni compatte sono adatte a qualsiasi ambiente; la leggera luminosità blu permette l'utilizzo anche nella totale oscurità. La tastiera è compatibile con le centrali Securbox e con l'interfaccia 340.

Caratteristiche

- schermo blu / bianco LCD 3,7" (mm 67x67)
- segnalazioni di servizio con 3 led
- avvisatore acustico programmabile
- emula le funzioni delle tastiere 302 e 306
- protetta contro apertura e rimozione
- temperatura di funzionamento +5° +40°C
- alimentazione 12 V – (10 / 15), 35 / 90 mA
- contenitore in ABS bianco o nero, mm 120x95x22

Funzionamento in modalità 302

In condizioni di attesa lo schermo presenta ora e data con bassa luminosità; si illumina completamente toccando la parte superiore. Toccando la parte inferiore appare una tastiera a 16 tasti con alcuni tasti funzione. Il tasto F, quando è necessario, deve essere premuto prima del tasto numerico; il cambiamento di colore evidenzia la funzione. Può essere utilizzato anche il tasto **F**, che rimane attivo sino a quando viene premuto nuovamente.

Funzionamento in modalità 306

In condizioni di attesa lo schermo è illuminato a bassa intensità e si illumina completamente toccando la parte superiore. Toccando la parte inferiore appare una tastiera a 12 tasti. Il tasto F, quando è necessario, deve essere premuto prima del tasto numerico; il cambiamento di colore evidenzia la funzione.

Programmazione e verifica

Premendo il tasto F e poi la parte alta dello schermo appare la pagina 'impostazioni' che permette di regolare il volume delle segnalazioni acustiche, impostare la durata dell'illuminazione, definire il numero dell'unità e visualizzare la versione del firmware. Selezionare una funzione e modificare con i tasti ↑ e ↓. Per uscire premere **X**. Il numero è modificabile solo se si verifica almeno una di queste condizioni:

- manca il collegamento seriale
- il contenitore della tastiera è aperto
- la centrale è in blocco

Numerazione delle tastiere

I numeri da 0 a 7 definiscono l'indirizzo logico delle tastiere del sistema. Per evitare conflitti le tastiere devono avere indirizzi differenti ed è opportuno che almeno una tastiera abbia il numero 0.
La tastiera **tacto** 128 funziona in modalità 302 impostando un indirizzo da A0 a A7 mentre la modalità 306 viene emulata con gli indirizzi da B0 a B7. In fabbrica viene impostato l'indirizzo A0.

Personalizzazione dello schermo – disponibile dalla versione 1.10

Permette di inserire il nome dell'azienda installatrice e la reperibilità. Nella pagina 'impostazioni' premere 'numero unità' e poi la parte alta dello schermo: appaiono 2 righe da 21 caratteri e una griglia con caratteri maiuscoli, che diventano minuscoli premendo il tasto ↑. Digitare liberamente: il tasto ← cancella l'ultimo carattere, il tasto ↵ cambia riga, il tasto **X** termina la procedura. La centratura è automatica.

Installazione

Fissare la base a parete o su scatola da incasso. Utilizzare solo cavi schermati e collegare lo schermo in centrale al negativo dell'alimentazione. Isolare accuratamente lo schermo affinchè non tocchi i circuiti.
La lunghezza massima complessiva dei cavi della linea seriale è m 200, sezione 0,5 mmq.

Collegamenti

– negativo alimentazione **+** positivo alimentazione **S** linea seriale