REG-TFT-Sxx

Display touch screen per utilizzo con regolatore REG-DIN-8

Descrizione

Il display Touch screen è utilizzato come interfaccia user friendly per controllare il regolatore REG-DIN-8. Il display ha la possibilità di essere incassato in coordinamento con le principali serie civili (Bticino, Gewiss, Vimar, ABB, ...) il che permette una perfetta integrazione col design dell'abitazione. E' incassabile nelle normali scatole 503. Dal display l'utente può impostare la programmazione settimanale degli orologi, se presenti, i set point di temperatura ambiente, l'attivazione dell'impianto e il cambio stagionale (se l'impianto è di raffrescamento e riscaldamento). Non richiede nessun tipo di programmazione in quanto le pagine si adattano automaticamente alla struttura dell'impianto, una volta che il display viene abilitato dal REG-DIN-8.

Caratteristiche principali

Colore	vedi serie utilizzata	Umidità di stoccaggio e utilizzo	10...90% HR
Grandezza schermo	2,4" (61,8 mm)	Consumo massimo	100 mA
Peso	66,0 gr	Alimentazione	12 Vdc
Dimensioni (AxLxP)	73 x 112 x 28,2 mm	Grado protezione IP	IP00
Temperatura di stoccaggio	-40...+85°C	Classe di resistenza al fuoco	A
Temperatura di utilizzo	-20...+55°C	Numero massimo per un REG-DIN-8 *	2

* Tutti i display touch di fabbrica sono configurati come Touch screen 1

Condizioni d'uso

Ai fini della sicurezza il display dovrà essere installato e usato secondo le istruzioni fornite dal produttore. Il display dovrà essere adeguatamente protetto dall'acqua e dalla polvere. Fare eseguire tutti i lavori di installazione e manutenzione da personale qualificato. È possibile pulire esternamente il display utilizzando un panno morbido e umido, evitando solventi o sostanze abrasive, oggetti appuntiti o taglienti che potrebbero danneggiare il dispositivo.

Informazioni sulla sicurezza e sulla manutenzione

Non aprire mai lo chassis bianco di protezione e contenimento del display. Se il display risulta danneggiato all'apertura della scatola o se all'interno sono penetrate sostanze liquide, fatelo controllare ad un centro di assistenza autorizzato. Comunicare immediatamente la presenza di eventuali guasti e/o anomalie.
Prima di eseguire lavori di installazione, manutenzione e riparazione del sistema, ricordarsi di togliere l'alimentazione. La responsabilità per i lavori d'installazione, manutenzione e riparazione è a carico della persona o dell'ente che li ha eseguiti.
Il costruttore dell'Impianto sul quale è installato il display touch si assume la responsabilità di sistemare adeguatamente le parti del sistema per evitare qualunque possibilità di contatto dell'operatore con la utenze in tensione. È compito del costruttore dell'impianto sul quale è installato il dispositivo: valutare i rischi e le potenziali situazioni di pericolo, predisponendo gli eventuali dispositivi per la sicurezza dell'operatore; fornire un'adeguata fonte di alimentazione elettrica al dispositivo in modo tale da garantirne il corretto funzionamento, rispettando le direttive della norma EN 60204-1. Tutte le modifiche e/o le manomissioni di natura hardware e/o software effettuate sul dispositivo oppure ai sistemi di sicurezza del prodotto finale se non sono espressamente autorizzate, fanno decadere ogni responsabilità del costruttore in merito alla conformità "CE".

Si declina ogni responsabilità nel caso in cui:

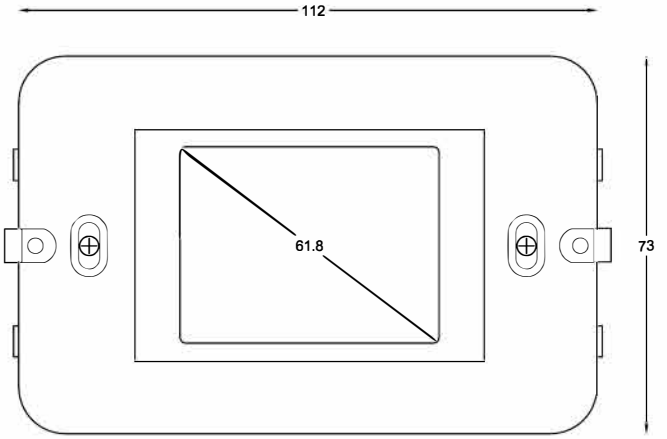
- le norme sopra citate non vengano rispettate;
- si verifichino anomalie oppure danni a persone e/o cose a causa di un utilizzo improprio del prodotto;
- si verifichino anomalie oppure danni a persone e/o cose a causa di un utilizzo improprio delle informazioni contenute all'interno del manuale;
- si verifichino anomalie oppure danni a persone e/o cose a causa della non osservanza delle norme e delle istruzioni indicate all'interno della presente documentazione.

Normativa sullo smaltimento

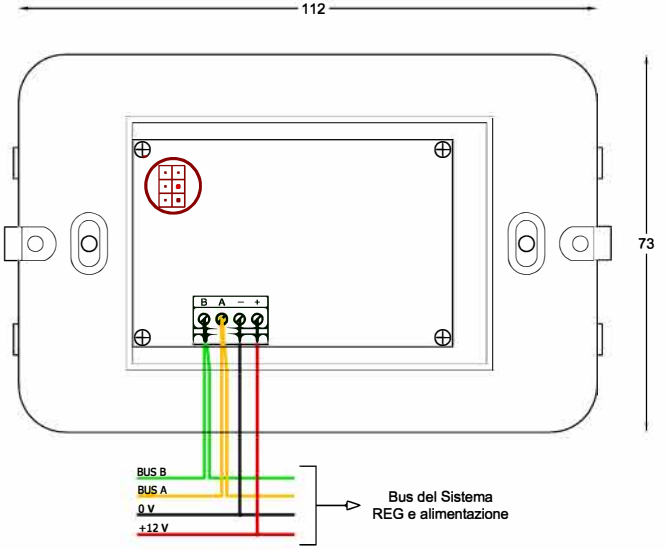
Smaltimento dei prodotti elettrici ed elettronici al termine del ciclo di utilizzo
Il simbolo del cassonetto barrato sopra riportato indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto in modo differenziato. Non smaltire il dispositivo nei cestini dei rifiuti domestici. Verificare le norme locali per ulteriori informazioni sullo smaltimento dei prodotti.

Display touch screen per utilizzo con regolatore REG-DIN-8

Vista Frontale Display Touch Screen con dimensionali esclusa placca di finitura



Vista Posteriore Display Touch Screen con dimensionali esclusa placca di finitura



Attenzione! Operare sui collegamenti elettrici sempre e solo con display disalimentato. Assicurarsi che il voltaggio dell'alimentazione (filo nero "-" e filo rosso "+") sia conforme a quello richiesto dal display. I fili giallo e verde devono essere collegati alla comunicazione bus del sistema REG rispettando il collegamenteo "entra-esci".

Abilitazione secondo display touch screen: solo nel caso in cui allo stesso REG-DIN-8 siano collegati contemporaneamente due display touch screen solo per il secondo display è necessario eseguire la seguente procedura:

- disalimentare il dispaly
- con il jumper fornito in dotazione ponticellare i due PIN del connettore presente sul retro del display
- rialimentare il display