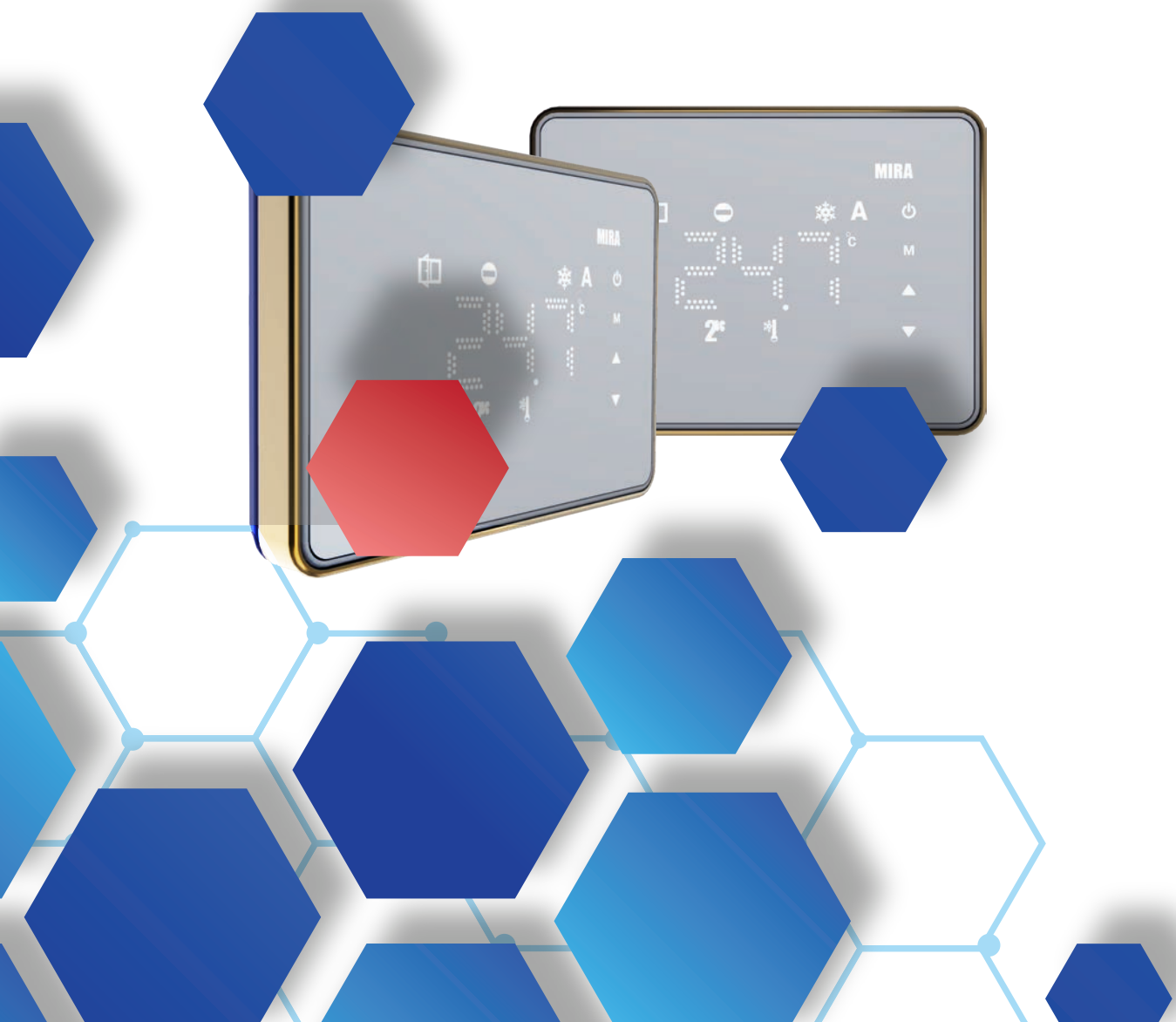


MIRA

Bi System

Smart Automation and Control



MIRA SENSOR

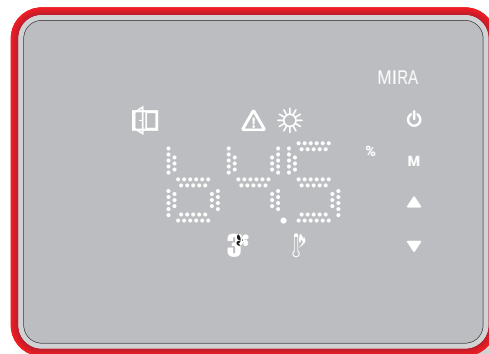
PROPRIETÀ

- Processore ARM 32 bit
- 1 Porta RS485 con protocollo Modbus
- 5 uscite 500 Vca @ 16 A
- Alimentazione a 12 Vcc
- Lettura temperatura, umidità, luminosità
- Connettori a vite estraibili
- Contenitore in ABS per parete

DESCRIZIONE

Il termostato **BiTH** consente la gestione del microclima in un locale attraverso il comando di un ventilconvettore. Legge tanto la temperatura quanto l'umidità, può gestire sia impianti a 2 tubi che a 4 tubi, e ha la funzione estate / inverno.

Il display, ampio e luminoso, è disponibile nella versione nera o bianca, e ha in dotazione una molteplicità di cornici di vario colore. I comandi del touch screen consentono di scegliere le modalità di funzionamento e di settare la temperatura di confort desiderata.



- Controllo clima
- Sensore multifunzione
- Smart hotel
- Smart office
- Smart factory
- Automazione impianti nei settori civile, industriale, residenziale e terziario

Tutte le funzioni sono remotizzate attraverso una porta RS485 con protocollo Modbus, e attraverso questa è possibile limitare il range di temperature disponibili, o di comandare il termostato a distanza.

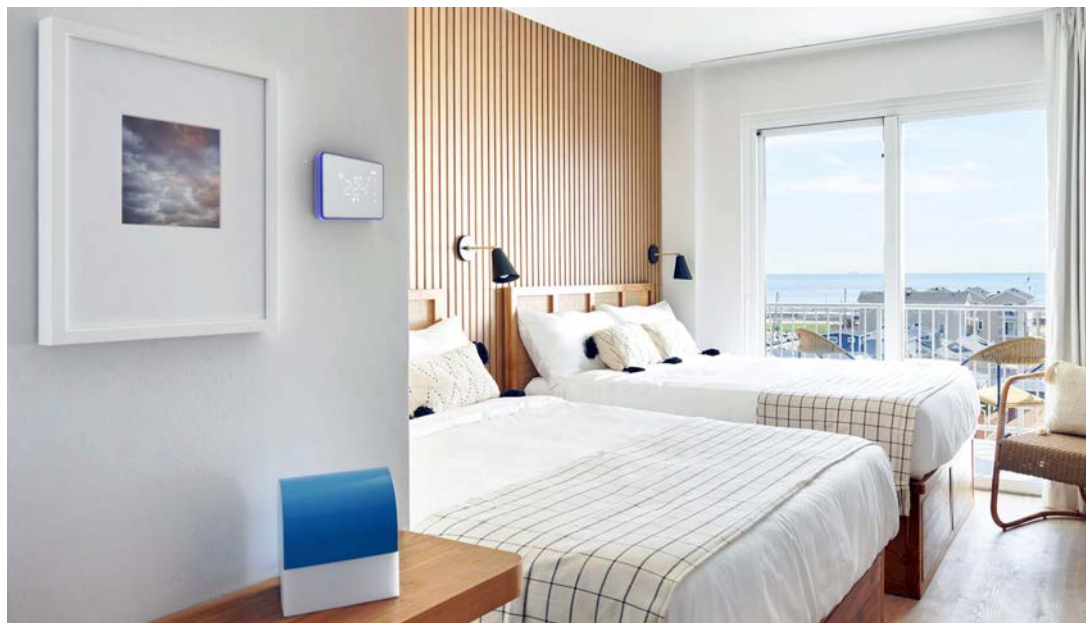
Il dispositivo è compatibile con la "Smart Room", e il display riporta tanto i dati di funzionamento (temperatura, umidità, luminosità, velocità delle ventole, ecc. quanto lo stato camera (porta e finestre aperte, don't disturb, allarme tirante bagno o allagamento...)

APPLICAZIONI

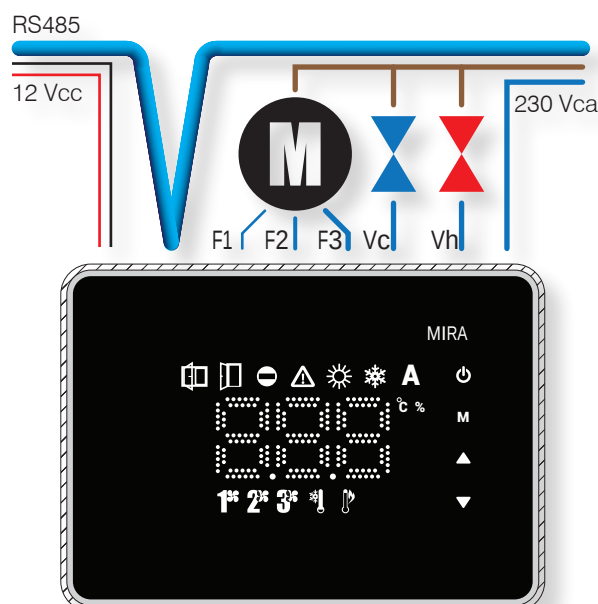
DESCRIZIONE

UNA MOLTIPLICITÀ DI COLORI





PARAMETRO	VALORE
Alimentazione	11,2 ÷ 13,8 Vcc
Uscite (F1, F2, F3, Vc, Vh)	500 Vca @ 16 A
range di temperature	0 ÷ 80 °C
Precisione lettura temperatura	± 0,4 °C
range umidità	0 ÷ 100 %
Precisione lettura umidità	± 4 %
Dimensioni (h x l x p)	89 x 123 x 22 mm



	ON / OFF
	F1 - F2 - F3 - AUTO premendo per un tempo prolungato il tasto M si visualizza l'umidità
	Settaggio temperatura

	Porta aperta
	Finestra aperta
	Don't disturb
	Allarme in camera
	Velocità ventilatore
	Valvole acqua calda
	Valvola acqua fredda
	Temperatura / umidità
	Automatico
	Modalità estate / inverno

Tabella ordinazione codici

BiTH-W CC

W	White screen
B	Black screen
CC	Standard Chrome frame
CB	Standard Black frame
CW	Standard White frame
CS-xxx	Special color frame

MIRA srl

Via Mollica, 63
95021 Aci Castello
Catania - Italy
www.techify.eu