

441GA53-M

Termostato per ventilconvettori - Sistema alberghiero - Domus - 3 Mod. S44

Prezzo: 285,16 €

Termostato ambiente per gestione alberghiera. Serie Class. 3 moduli.

Data ultimo aggiornamento: 16-07-2026

VEDI ONLINE: https://www.ave.it/catalog/prodotto/441ga53-m/

DATI ETIM

Tipo di montaggio	Incassato
Colore	Bianco
Larghezza	67,35 Millimetro
Tipologia	Legato al marchio
Altezza	45 Millimetro
Profondità	55,5 Millimetro
Numero RAL	9010
Collegamento	A tre/a quattro fili
Con display	Si
Diametro	0 Millimetro
Tipo di alimentazione elettrica	Altro
Esecuzione del contatto	Contatto normalmente aperto (NO)
Intervallo di misura	0,1 | 0,1 Gradi centigradi
Comando	Tasto
Antideflagrante	No
Grado di protezione (IP)	IP41
Versione rilevatore/sonda	Altro
Numero moduli da frutto	3
Classe del termostato	II
Consumo di corrente in modalità stand-by (solstand	0,6 Watt
Supporto disponibile IFTTT	No
Tipo di protezione (NEMA)	
Compatibile con Apple HomeKit	No
Compatibile con Google Assistant	No
Compatibile con Amazon Alexa	No
Comandi nascosti	No
Tensione max. dei contatti	250 Volt
Con ricevitore	No
Caratteristiche di comando	Altro
Con circuito di acqua potabile	No

Numero di uscite riscaldamento	3
Numero di uscite raffreddamento	3
Con indicatore di livello rumore	No
Temperatura leggibile	Si
Riscaldamento	Si
Max. carico di contatto	2 Ampere
Valore differenziale	- Kelvin
Sensore esterno	Si
Riscontro termico	Senza
Differenza regolabile	Si
Adatto per raffrescamento	Si

DATI COMMERCIALI

Codice EAN13	8008379098385
Imballo standard	1,00
Imballo minimo	1,00
Codice EAN13 imb.min.	8008379098385
Lunghezza imb. min.	158,00
Larghezza imb. min.	98,00
Altezza imb. min.	55,00
Volume imb. min.	0,85
Peso imb. min.	156,00
Quantità min. ordine	1,00
Riferimento Metel	TERMOSTATO GA DOMUS 3M
Stato prodotto	A Magazzino

VOCI DI CAPITOLATO

Fornitura di dispositivo termostato ambiente tipo AVE 441GA53-M. Esso è in grado di gestire autonomamente le proprie uscite ed i propri ingressi e di comunicare, attraverso un interfaccia seriale half-duplex (supporto fisicoRS-485) denominata ARMBus, con gli altri dispositivi della gestione alberghiera quali centralina di camera (artt. 53GA72-TM [stand-alone] e 53AR01-485 [network]), lettori transponder esterno (artt. 44xGA01-M [standard] e 442GA02-M [touch]) e interno (art. 44xGA30-M) nonché con lo scrittore di carte transponder SCR-ALB04 /SCR-ALBM1. E' dotato di due ingressi ausiliari analogici in tensione (+5VDC, riferimento GND) per la rilevazione di valori resistivi; il primo viene utilizzato per la rilevazione dello stato camera e/o della finestra mentre il secondo rileva la temperatura acqua (in modo stand-alone) o del secondo ambiente da controllare (network). Il termostato 44xGA53-M mette inoltre a disposizione quattro uscite a relè (contatto pulito) per la gestione di valvola e velocità. 3 moduli S44. Colore Bianco RAL1013.

Caratteristiche tecniche:
Meccanica:
Contenitore: 3 moduli Sistema 44 (67,5 L x 45 H x 55,5 P) mm
Sporgenza max da filo-frutti: 6.5 mm (da filo placca)
Grado di protezione: IP40
Morsettiere: 2 + 2 + 10 poli 12A - 250V
Connettore programmazione: Jack stereo femmina ø2,5mm
Compatibile con tutti gli elementi del Sistema 44
Connessioni:
Morsetto A Verde Polo “A” RS-485
Morsetto B Verde Polo “B” RS-485

Morsetto - Nero Negativo Alimentazione (comune ingressi)
Morsetto + Nero Positivo Alimentazione
Morsetto 1 Verde IN_AUX1 (stato finestra / stato camera)
Morsetto 2 Verde IN_AUX2 (sonda acqua / seconda zona termica)
Morsetto 3 Verde OUT_AUX1-A (Comando Valvola On/Off)
Morsetto 4 Verde OUT_AUX1-B (Comando Valvola On/Off)
Morsetto 5 Verde OUT_AUX2/4-COM (Comune relè 2, 3 e 4)
Morsetto 6 Verde OUT_AUX2 (Comando Velocità 1 Fan-Coil)
Morsetto 7 Verde OUT_AUX3 (Comando Velocità 2 Fan-Coil)
Morsetto 8 Verde OUT_AUX4 (Comando Velocità 3 Fan-Coil)

AVE si riserva il diritto di modificare in ogni momento e senza preavviso le caratteristiche dei prodotti riportati. L'installazione deve essere effettuata da personale qualificato con l'osservanza delle disposizioni regolanti l'installazione del materiale elettrico in vigore nel paese dove i prodotti sono installati. Per le condizioni di utilizzo delle informazioni presenti sulla scheda prodotto vedere condizioni di utilizzo.

AVVERTENZE E INFORMAZIONI PER LA SICUREZZA

I prodotti AVE rispondono ai requisiti di legge e alla normativa europea sugli apparecchi elettrici ed elettronici. Il distributore/acquirente garantisce condizioni di immagazzinamento che non alterino la conformità del prodotto e deve maneggiare con cura i prodotti e conservarli in modo appropriato, in ambienti idonei e con temperatura compresa fra i -5°C i +40° C.

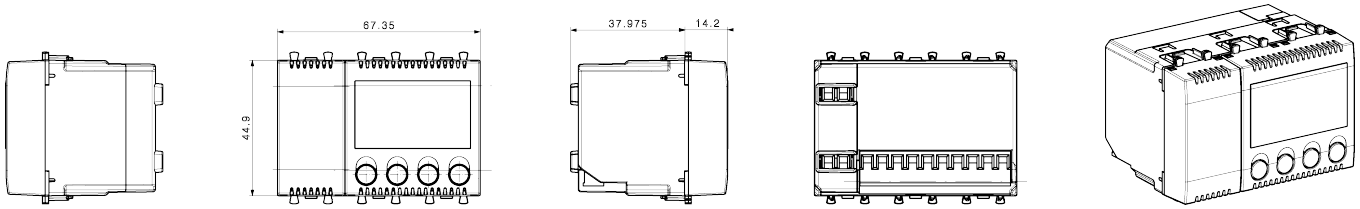
Il distributore/acquirente deve informare i propri acquirenti delle modalitàdi conservazione e di uso. Il distributore/acquirente deve vendere i prodotti nell'imballo originale, sul quale sono riportate avvertenze ed indicazioni di sicurezza, senza manomissioni o, qualora così non fosse, trasmettere al proprio acquirente le istruzioni così come riportate sul sito www.ave.it e nella documentazione tecnica AVE.

Il distributore/acquirente deve verificare che le istruzioni del prodotto presenti nell'imballo siano redatte anche nella lingua specifica del paese di destinazione; nel caso ciò non fosse, deve chiedere ad AVE un'integrazione delle istruzioni nella lingua del paese di destinazione oppure provvedere per proprio conto a trasmettere le istruzioni necessarie.

Qualora il distributore/acquirente apra gli imballi prima di vendere i prodotti, deve assicurarsi della integrità apparente degli stessi e, in caso di dubbio, non li deve vendere. I prodotti AVE sono prodotti da installazione, devono essere installati secondo la loro specifica destinazione di utilizzo, in conformità alle leggi e alle norme impianti, alle regole di installazione specifiche applicabili agli stessi e tenendo conto delle prescrizioni del catalogo AVE in vigore e di quelle pubblicate sul sito aziendale. I prodotti devono essere installati esclusivamente da installatori professionisti in possesso delle qualifiche necessarie. Installazioni improprie o utilizzo improprio dei prodotti possono causare danni anche a persone (esempio: lesioni anche mortali), a cose (esempio: incendio) e/o funzionamento improprio.

Prima di procedere all'installazione vanno lette le istruzioni anche consultando le informazioni tecniche sul sito www-etoqd.skipdns.link e sui cataloghi AVE. Qualora si ritenesse di non disporre delle informazioni e competenze adeguate all'installazione, è necessario contattare l'Assistenza Tecnica AVE (numero di telefono +39 030 24981). Prima della messa in esercizio dei prodotti e della conseguente consegna al Cliente utilizzatore, si deve provvedere al collaudo dell'impianto a mezzo personale qualificato per verificarne la funzionalità e l'osservanza delle norme di sicurezza secondo quanto prescritto dalla normativa e dalle istruzioni AVE. AVE non risponde dei danni causati dalla inosservanza delle avvertenze di sicurezza e delle prescrizioni contenute nel catalogo AVE e nel sito aziendale.


ARMbus THERMOSTAT
22.2
°C


67.35
44.9
37.975
14.2