

445ABRTM-PV

Attuatore termoregolazione 1 canale - AVEbus - Tekla - 1 Mod. S44

Prezzo: 113,36 €

Attuatore termoregolazione per elettrovalvole a 1 canale del sistema di termoregolazione AVEbus con uscita a contatto libero da potenziale, in grado di pilotare elettrovalvole o elettropompe - 10A resistivi - 1 modulo S44.

Data ultimo aggiornamento: 16-07-2026

VEDI ONLINE: https://www.ave.it/catalog/prodotto/445abrtm-pv/

DATI ETIM

Tipo di montaggio	Installazione a incasso
Corrente nominale	10 Ampere
Assorbimento di potenza	- Watt
Potenza d'uscita	0 Watt
Tensione d'esercizio nominale	230|230 Volt
Sistema bus EIB/KNX	No
Sistema bus radio	No
Sistema bus Powernet	No
Max. potenza di interruzione	- Watt
Accoppiamento bus incluso	Si
Numero max. di uscite di commutazione	1
Numero di ingressi digitali	
Numero moduli DIN	
Max. corrente di commutazione	10 Ampere
Altri sistemi bus	Altro
Sistema bus LON	No
Carico C	Si
Varie fasi collegabili	No
Comando locale/manuale	No
Grado di protezione (IP)	IP41
Con indicatore a LED	Si
Possibilità di ampliamento modulare	No
Sistema bus radio KNX	No
Radio bidirezionale	No
Modulo bus rimovibile	No
Min. profondità della presa per apparecchi	46,5 Millimetro
Max. commutazione del LED di alimentazione	- Watt

DATI COMMERCIALI

Codice EAN13	8008379142453
Imballo standard	1,00
Imballo minimo	1,00
Codice EAN13 imb.min.	8008379142453
Lunghezza imb. min.	52,00
Larghezza imb. min.	30,00
Altezza imb. min.	59,00
Volume imb. min.	0,09
Peso imb. min.	46,40
Quantità min. ordine	1,00
Riferimento Metel	ATTUATORE TERMOREGOLAZIONE TEKLA 1M
Stato prodotto	A Magazzino

VOCI DI CAPITOLATO

Fornitura di attuatore per termoregolazione ad un canale tipo AVE 445ABRTM-PV con collegamento su bus AVEbus. Il dispositivo è un attuatore bus a 1 canale per termoregolazione con uscita a contatto libero da potenziale, in grado di pilotare elettrovalvole o elettropompe. L'attuazione del comando nei sistemi di termoregolazione risente della configurazione dell'impianto idraulico di climatizzazione, e in particolare si deve poter comandare l'elettrovalvola o la pompa, per zona, per gruppo di zone o centralizzata. Inoltre l'elettrovalvola può essere di vari tipologie (ON/OFF, APRI/CHIUDI, ecc). L'attuatore domotico consente di gestire tutte queste funzionalità mediante una configurazione avanzata dei parametri di programmazione. Colore antracite RAL7016.

Caratteristiche tecniche
Contenitore: 1 modulo Sistema 44 (22.5 l x 45 h x 46.5 p) mm
Grado di protezione: IP41 se installato nel rispettivo supporto da incasso.
• Temper. e Umidità Relat. di riferimento: 25°C UR 65%
• Campo Temper. Amb. di Funzionamento: da -10°C a +50°C
• Umidità Relativa Massima: 90% a 35°C
• Altitudine max: 2000m s.l.m.
• Alimentazione ausiliaria - Tensione nominale: 12Vca/cc
- Variazione ammessa: 10.5V ÷ 14V
- Assorbimento @ 12Vcc: 3.4 mA MAX
Caratteristiche carico elettrico pilotabile:
Carico ohmico (cosϕ 1): 10A @ 230Vca
Carico induttivo (cosϕ 0.6): 4A @ 230Vca

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.

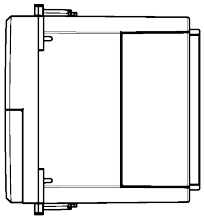
Il distributore/acquirente deve informare i propri acquirenti delle modalitàdi conservazione e di uso. Il distributore/acquirente deve vendere i prodotti nell'imballo originale, sul quale sono riportate avvertenze ed indicazioni di sicurezza, senza manomissioni o, qualora così non fosse, trasmettere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

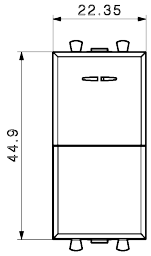
Il distributore/acquirente deve verificare che le istruzioni del prodotto presenti nell'imballo siano redatte anche nella lingua specifica del paese di destinazione; nel caso ciò non fosse, deve chiedere ad AVE un'integrazione delle istruzioni nella lingua del paese di destinazione oppure provvedere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

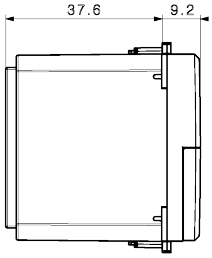
Qualora il distributore/acquirente apra gli imballi prima di vendere i prodotti, deve assicurarsi della integrità apparente degli stessi e, in caso di dubbio, non li deve vendere. I prodotti AVE sono prodotti da installazione, devono essere installati secondo la loro specifica destinazione di utilizzo, 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.






22.35
44.9


37.6
9.2

