



Presentazione

Gamma	Merten
Tipo prodotto	Termostato
Presentazione del dispositivo	Mechanism with fixing frame

Caratteristiche tecniche

Montaggio dispositivo	Incasso
Tipologia fissaggio	Con viti
Applicazione	Weekly-programmable
Tipo tecnologia	Elettronico
Prodotto per applicazioni specifiche	Heating
Funzione disponibile	Self-learning lead times Display ore di funzionamento Cambio automatico orario invernale / estivo Relay output behaviour : break/make contact Control unit behaviour : PWM or 2-level Funzione protezione valvola Con controllore elettronico Con display LCD
Tipo di imballo	Cartone
Precisione di misura	+/-0,5°C
Composizione e tipologia contatti	1 NO
Funzione interruttore	2 poli
Corrente nominale [In]	16 A (su carico resistivo carico) 1 A (su carico induttivo carico) cos phi = 0,6
Tensione nominale di esercizio [ue]	230 V
Tipo di rete	CA
Frequenza di rete	50/60 Hz
Tipo di protezione	Protezione da surriscaldamento Protezione elettronica da sovratensione
Potenza del fusibile associato	16 A
Temperatura ambiente	-10...35 °C
Durata elettrica	100000 cicli
Forma della testa della vite	Minus head
Capacità di serraggio connessioni	2 x 1,5...1 x 4 mm ²
Lunghezza di spelatura fili	10 mm
Informazione visualizzata	Temperatura in °C Ora
Tipo display	Schermo OLED
Risoluzione display	96 x 96 pixels
Materiale display	Plastica
Dimensioni display	44 mm

Umidità relativa	0...95 %
Norme di riferimento	EN 60730-2-9
Comandi	2006/95/EC - direttiva bassa tensione 2004/108/EC - compatibilità elettromagnetica
Certificazioni prodotto	VDE[RETURN]SEMKO
Grado di protezione IK	IK04
Grado di protezione ip	IP20
Altezza	71 mm
Larghezza	71 mm
Profondità	51 mm
Profondità di incasso	32 mm
Peso netto	0,22 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Mercury free	Sì
RoHS exemption information	 Sì
Regolamento RoHS della Cina	 Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni ambientali	 Profilo Ambientale Del Prodotto
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.