



Parametry podstawowe

Gama produktów	Merten
Typ produktu lub komponentu	Termostat
Prezentacja urządzenia	Mechanizm z ramką montażową

Parametry uzupełniające

Sposób montaż urządzenia	Podtynkowy
Sposób mocowania	Wkrętami
Zastosowanie urządzenia	Weekly-programmable
Rodzaj technologii	Elektroniczny
Zastosowanie produktu	Heating
dostępna funkcja	Czasy samodzielnego uczenia się Wyświetlacz godzin pracy Automatyczna zmiana czasu zimowego/letniego Zachowanie wyjścia przekaźnika: przerwa / nawiązanie kontaktu Zachowanie urządzenia sterującego: PWM lub poziom 2 Funkcja zabezpieczenia zaworu Ze sterownikiem elektronicznym Z ekranem LCD
Sposób pakowania	Karton
Dokładność pomiarowa	+/- 0,5 % °C
Typ i konfiguracja styków	1 NO
Funkcja łącznika	2-biegunowy
[In] prąd znamionowy	16 A (on resistive load obciążenie) 1 A (przy obciążeniu indukcyjnym obciążenie) cos phi = 0,6
Znamionowe napięcie pracy [Ue]	230 V
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
Częstotliwość sieci	50/60 Hz
Rodzaj zabezpieczenia	Zabezpieczenie przed przegrzaniem Elektroniczne zabezpieczenie nadprądowe
Wartości znamionowe bezpiecznika skojarzonego	16 A
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-10...35 °C
Trwałość elektryczna	100000 cykl
Kształt łba śruby	Minus głowica
Wymiary zacisków przyłączeniowych	2 x 1.5...1 x 4 mm ²
Długość izolacji zdejmowanej z kabla	10 mm
Wyświetlana informacja	Temperatura w °C Godzina
Typ wyświetlacza	Ekran OLED
Rozdzielczość wyświetlacza	96 x 96 pikseli
Materiał wyświetlacza	Plastik
Rozmiar wyświetlacza	44 mm
Wilgotność względna	0...95 %

Normy	EN 60730-2-9
Wytyczne	2006/95/EC - dyrektywa niskonapięciowa 2004/108/EC - kompatybilność elektromagnetyczna
Certyfikaty produktu	VDE[RETURN]SEMKO
Stopień ochrony IK	IK04
Stopień ochrony IP	IP20
Wysokość	71 mm
Szerokość	71 mm
Głębokość	51 mm
Głębokość zagnieżdżenia	32 mm
Masa produktu	0,22 kg

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	5,900 cm
Szerokość opakowania 1	7,700 cm
Długość opakowania 1	7,700 cm
Waga opakowania 1	128,000 g
Jednostka miary opakowania 2	CAR
Ilość jednostek w opakowaniu 2	50
Wysokość opakowania 2	20,300 cm
Szerokość opakowania 2	30,600 cm
Długość opakowania 2	41,700 cm
Waga opakowania 2	6,688 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodne z wyłączeniami
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy Profil Produktu
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------