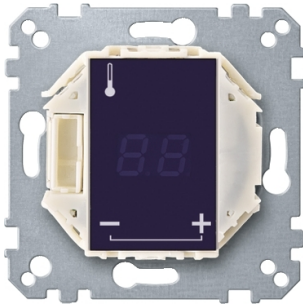


Produktdatenblatt

Spezifikationen

merten



Universal Temperaturregler-Einsatz mit Touch-Display

MEG5775-0000

EAN Code: 4042811167622

Hauptmerkmale

Baureihe	Merten
Produktname	Unterputz-Einsätze
Produkt- oder Komponententyp	Thermostat
Gerätedarstellung	Mechanismus mit Befestigungsrahmen

Zusatzmerkmale

Gehäusevariante	Einbau
Befestigungsmodus	Durch Schrauben
Geräteanwendung	Boden und Raum
Typ der Technologie	Elektronisch
Produktspezifische Anwendung	Heizung
Funktion verfügbar	Mit LCD-Anzeige Mit elektronischem Controller Temperatursensor Mit Temperaturreduzierung Mit Schalttemperaturabsenkung LED-Anzeige der Betriebsarten Temperatureinstellung
Hysterese	0,5 K
Art und Zusammensetzung der Kontakte	1 Schließer
[In] Bemessungsstrom	16 A (bei ohmscher Last Last) 1 A (bei induktiver Last Last) cos phi = 0,6
[Ue] Bemessungs-Betriebsspannung	230 V
Netzwerktyp	AC
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Angezeigte Informationen	Temperatur in °C blau
Displaytyp	2 x 7 - Segment-LED
Schutzart (IP)	IP20
Höhe	71 mm
Breite	71 mm
Tiefe	26 mm

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

VPE 1 Höhe	5,800 cm
VPE 1 Breite	7,600 cm
VPE 1 Länge	7,700 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	126,000 g
VPE 2 Art	CAR
VPE 2 Menge	50
VPE 2 Höhe	20,900 cm
VPE 2 Breite	31,000 cm
VPE 2 Länge	41,400 cm
VPE 2 Gewicht	6,718 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	18
-----------------------	----



Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

[Erläuterung der Environmental Data](#) >

[Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten](#) >



Umweltbilanz

Umweltproduktdeklaration

[Produktumweltprofil](#)

Use Better



Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton

Nein

Verpackung ohne Kunststoff

Ja

SCIP-Nummer

463c5723-4702-464a-95c8-fb87a8efdba7

EU-RoHS-Richtlinie

[Konform](#)

Use Longer



Verlängerung der Lebensdauer

Reparatur

Nein

Use Again



Reproduktion

Circular Economy-Eignung

Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich

Rücknahme

Ja

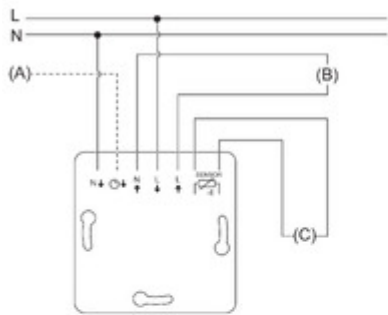
WEEE-Kennzeichnung



Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Technical Illustration

Wiring diagram



- (A) External switch/external time control (TR) or "Pilot Wire"
- (B) Heat load/valve drives
- (C) Floor sensor

⚠ ⚠ DANGER

HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION OR ARC FLASH

The product must be installed and connected by a qualified electrician. A qualified electrician must demonstrate an in-depth knowledge of:

- Construction of electrical installations in buildings in accordance with IEC 60364
- Additional safety standards, local connection rules, and building regulations
- Standardized tools and measuring equipment

Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.