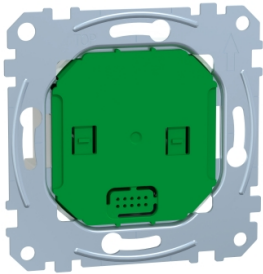


Produktdatenblatt

Spezifikationen

merten



Connected Raumtemperaturregler-Einsatz, 16A, ZB

MEG5777-0001

EAN Code: 4042811234034

Hauptmerkmale

Baureihe	Merten
Produkt- oder Komponententyp	Angeschlossener Thermostat
Produktname	Unterputz-Einsätze
Gerätedarstellung	Mechanismus mit Befestigungsrahmen
Name der mobilen App	Wiser Home
Geräteanwendung	Boden
Verpackungstyp	Karton

Zusatzmerkmale

Gehäusevariante	Einbau
Typ der Technologie	Elektronisch
Betriebsbemessungsspannung Ue	230 V 50 Hz
Bemessungsleistung in W	3680 W
Befestigungsmodus	Durch Schrauben
[In] Bemessungsstrom	16 A
Kommunikationsnetztyp	Drahtlos ZigBee (2,4 GHz), 2,5 mW bei < 50 m
Höhe	52 mm
Breite	52 mm
Tiefe	28 mm
Produktgewicht	69 g

Montage

Normen	EN 60730-1 EN 60730-2-9 EN 300328 EN 50566
Schutzart (IP)	IP30
Umgebungseigenschaften	Für Einsatz in Innenräumen

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	4,400 cm
VPE 1 Breite	9,200 cm

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 Länge	9,100 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	114,000 g
VPE 2 Art	CAR
VPE 2 Menge	36
VPE 2 Höhe	15,200 cm
VPE 2 Breite	30,200 cm
VPE 2 Länge	41,300 cm
VPE 2 Gewicht	4,610 kg
VPE 3 Art	P12
VPE 3 Menge	1728
VPE 3 Höhe	105,000 cm
VPE 3 Breite	80,000 cm
VPE 3 Länge	120,000 cm
VPE 3 Gewicht	220,500 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

Total lifecycle Carbon footprint	16 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	13 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	0.5 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der Installationsphase [A5]	0 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	1 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	0.4 kg CO2 eq.

Use Better



Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	Nein
Verpackung ohne Kunststoff	Nein
EU-RoHS-Richtlinie	Konform
REACH-Verordnung	Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert

Use Again



Reproduktion

Recyclingfähigkeitspotential in %	17
Circular Economy-Eignung	Entsorgungsinformationen
Rücknahme	Ja
WEEE-Kennzeichnung	 Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Image of product / Alternate images

Alternative



