

Productinformatieblad

Specificaties



Programmeerbare universele thermostaat inbouw met touchscreen display

MEG5776-0000

EAN Code: 4042811184681

Prijs: 245,45 EUR

Hoofd

range	Merten
productnaam	Inzetstukken, inbouwmontage
product of component type	Thermostaat
product presentatie	Mechanisme met bevestigingsframe

Complementair

montage apparaat	Verzonken
bevestigingsmethode	Met schroeven
device applicatie	Wekelijks programmeerbaar
technologie type	Elektronisch
productspecifieke toepassing	Verwarming
beschikbare functie	Zelf-lerende vertragingstijd Afluiters beschermingsfunctie Bedrijfsuren display Relais output gedrag: break/make contact Regelaar gedrag: PWM of 2-niveau Automatische winter/zomer tijdsomschakeling Met elektronische controller Met LCD display
type of packing	Karton
meetnauwkeurigheid	+/- 0,5 °C
type en samenstelling contacten	1 NO
functie schakelaar	2-polig
In toegekende stroomsterkte	16 A (bij weerstandsbelasting belasting) 1 A (bij inductieve belasting belasting) $\cos \Phi = 0,6$
nominale voedingsspanning	230 V
netwerk type	AC
netwerk frequentie	50/60 Hz
type bescherming	Elektronische overspanningsbeveiliging Bescherming oververhitting
bijbehorend zekeringskaliber	16 A
omgevingstemperatuur voor werking	-10...35 °C
elektrische levensduur	100000 cycles
vorm schroefkop	Zonder kop
capaciteit klemaansluiting	2 x 1.5...1 x 4 mm ²

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

draadstriplengte	10 mm
weergegeven informatie	Temperatuur in °C Uur
type display	OLED-scherm
resolutie display	96 x 96 pixels
materiaalweergave	Kunststof
afmeting display	44 mm
relative humidity	0...95 %
standards	EN 60730-2-9
richtlijnen	2006/95/EG - laagspanningsrichtlijn 2004/108/EG - Elektromagnetische compatibiliteit
product certifications	SEMKO VDE
IK-beschermingsgraad	IK04
IP-beschermingsgraad	IP20
hoogte	71 mm
breedte	71 mm
diepte	51 mm
inbouwdiepte	32 mm
gewicht product	0,22 kg

Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	5,500 cm
verpakking 1 breedte	7,700 cm
verpakking 1 lengte	7,800 cm
verpakking_1_gewicht	116,000 g
Eenheidstype van verpakking 2	CAR
Aantal eenheden in verpakking 2	50
verpakking 2 hoogte	20,600 cm
verpakking 2 breedte	31,000 cm
verpakking 2 lengte	41,000 cm
verpakking 2 gewicht	6,224 kg

contractuele waarborg

Garantie (in maanden)	18
------------------------------	----

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data >](#)

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten? >](#)

Milieuoetafdruk

Milieu Profiel

[Milieuprofiel van het product](#)

Use Better

Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton

Nee

Verpakkingen zonder kunststof

Ja

SCIP-nummer

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

RoHS-richtlijn van de EU

[Conform](#)

Use Longer

Levensduurverlenging

Reparatie

Nee

Use Again

Herverpakken en herfabriceren

Circulair Profiel

Geen specifieke recycling vereist

Terugname

Ja

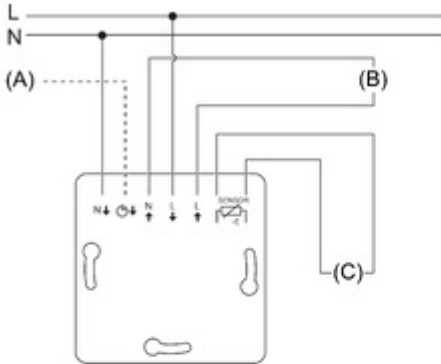
WEEE-label



Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

Technical Illustration

Wiring diagram



- (A) External switch / external time control (TR) or "PilotWire"
- (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:
<ul style="list-style-type: none">• 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.