

Elektronischer Thermostat, white

101-88001

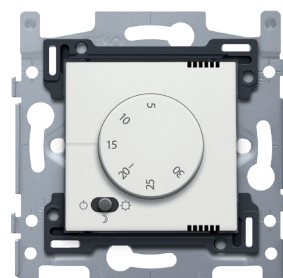
4 Jahre
Garantie

Mit diesem elektronischen Thermostat können Sie sowohl eine Zentralheizung als auch eine elektrische Heizung oder Klimaanlage bedienen. Es gibt 2 Betriebsmodi, Heizung und Klimaanlage sowie 3 verschiedene Stellungen: ein- und Tagesregelung, eco und Nachtregelung, aus und Standby. Farbausführung: white. Dieser Artikel ist durch mindestens ein Patent (Anmeldung) geschützt. Weitere Informationen zu Patenten finden Sie auf www.niko.eu/innovation.

Technische Daten

Elektronischer Thermostat, white.

- Funktion: Mit diesem elektronischen analogen Thermostat können Sie sowohl eine Zentralheizung als auch eine elektrische Heizung oder Klimaanlage bedienen. Es gibt 2 Betriebsmodi, Heizung und Klimaanlage sowie 3 verschiedene Stellungen: ein- und Tagesregelung, eco und Nachtregelung, aus und Stand-by. Der Thermostat ist für den Einbau in eine Mauer oder Wand geeignet. Mit diesem Thermostat kann die Temperatur geregelt werden von +5 °C bis +30 °C. Sie können eine Minimum- und Maximumtemperatur einstellen, sodass die Temperatur beispielsweise nur zwischen +15 °C und +25 °C geregelt werden kann.
- Aufdruck: Der Einstellknopf ist mit einer Skala versehen, die die Temperatur in Schritten von je 5 °C anzeigt. In der linken unteren Ecke befindet sich ein Schalter mit drei Stellungen, auf welchem der Ausknopf, die Tageseinstellung (Sonne) und die Nachteinstellung (Mond) abgebildet sind.
- Farbe: Weiß (durchgängig gefärbt, annähernd NCS S 0502 - Y50R, RAL 9010)
- Einstellbereich: +5 °C bis +30 °C
- Einstellgenauigkeit: +/- 1 °C
- Hysterese: 1 °C
- Abdeckungsmaterial: Die Abdeckung besteht aus verformbeständigen Polykarbonat- und Acrylonitrilstyrenacrylat-Materialien. Der Rohstoff ist durchgängig gefärbt.
- Einbaurahmen
 - Metalldicke 1 mm
 - nach dem Schneiden an allen Seiten glänzend verzinkt, auch an den Schnittseiten
 - mit 4 Schraubnuten mit Schraubloch von 7 mm
 - mit 4 Schraublöchern ausgestattet (mit Schraubsymbol markiert) mit einem Durchmesser von 3 mm zur Montage auf Paneelen
- Art der Befestigung
 - mit Schrauben, zur einfachen Befestigung in Unterputzdose mit Greifflächen
- Anschlussklemmen: 5 Anschlussklemmen
- Mittenabstand
 - schnelle und reibungslose Montage eines oder mehrerer Mechanismen durch Markierung (Kreidelinie, Laser ...) von der Mitte des Einbaufensters
 - vertikale Verbindung Mittenabstand 60 mm durch Ineinanderschieben mehrerer Sockel, automatische Verriegelung



niko

- vertikale Verbindung Mittenabstand 71 mm mittels zweier vorgeformter Lippen unten, durch das Herunterfallen dieser Lippen über einen Abstand von 1 mm stützen sich die Sockel aufeinander und der Mittenabstand bleibt gewährleistet
- schnelle und reibungslose horizontale Verbindung mehrerer Sockel durch aufgefaltete Schwalbenschwänze an der linken und rechten Seite
- zusätzliche Robustheit durch aufgefaltete Ränder an der Außenseite des Sockels sowie die Fortsetzung nach Innen
- Kabelanschluss
 - die Anschlussklemmen sind mit Schraubklemmen ausgestattet, um die Leitungen festzuklemmen.
- Endhalter: Der Einbaurahmen ist oben und unten mit einem dunkelgrauen Endhalter aus Kunststoff ausgestattet. Dieser Halter ist aus Polycarbonat + ASA gefertigt und über ein Schmelzverfahren mit dem Einbaurahmen verbunden. Die Ecken der beiden Endhalter sind mit rechteckigen Öffnungen (7,9 x 1,5 mm) versehen, in welchen sich jeweils ein multi-positionierbarer Schnapphaken befindet. Die 4 rechteckigen Öffnungen sorgen dafür, dass bei unsorgfältiger Putzarbeit die Blende dank der Schnapphaken eng anliegend an der Wand befestigt werden kann. Dies funktioniert in zwei Richtungen: Wenn die Unterputzdose aus dem Putz herausragt, überbrücken die multi-positionierbaren Schnapphaken einen Spielraum von 1 bis 1,2 mm; wenn die Unterputzdose zu tief im Putz eingesunken ist, können sie Schnapphaken einen Spielraum von bis zu 1,8 mm überbrücken. Die Endhalter sind zudem mit 4 runden Öffnungen versehen, die dafür sorgen, dass die Blende korrekt positioniert werden kann im Verhältnis zur Abdeckung.
- Schutzart: IP20
- Die Kombination aus einem Mechanismus, einer Abdeckung und einem Rahmen hat eine Stoßfestigkeit von IK06
- Umgebungstemperatur bei Lagerung und Transport: -20 bis +60 °C
- Abmessungen (HxBxT): 71 x 73 mm
- Kennzeichnung: CE

