



TX502

**Stellantrieb motorischer mit Temperaturregelung und integr. Temperatursensor,KNX**

**Technische Merkmale**

**Architektur**

Bussystem	Bussystem EIB
Montageart	Gerastet

**Funktion**

Funktion	mit Ventilschutzfunktion ; Funktionen Sommerbetrieb und Zwangsbetrieb
Betriebsart	Betriebsarten: Komfort, Standby, Nachtabenkung, Frost-/Hitzeschutz

**Ausführung**

Konfektioniert	konfektioniert, mit Leitung
----------------	-----------------------------

**Kontrollen und Indikatoren**

Taste / Tasterknopf	mit Programmier Taste und roter Programmier-LED
---------------------	---

**Konnektivität**

Binäreingänge	mit 2 unabhängigen Binäreingängen
---------------	-----------------------------------

**Spannung**

Betriebsspannung über Bus	21...32 V DC
Systemspannung	30V DC über Bus

**Strom**

Busverbrauch	10 mA
Stromaufnahme Bus (Datentransfer)	10 mA
Anzahl Eingangsstromkreise	2

**Abmessungen**

Tiefe installiertes Produkt	65 mm
Höhe installiertes Produkt	84 mm
Breite installiertes Produkt	50 mm

**Abschaltzeit**

Laufzeit	20 s/mm
----------	---------

**Messung**

Sollwert red. Temperatur	Komforttemperatur -2 bis -8°C
--------------------------	-------------------------------

**Werkstoff**

Farbe	weiß
RAL Farbe	RAL 9010 - Reinweiß

## Mechanische Eigenschaften

---

Maximaler Reglerhub

6 min

## LED Steuerung

---

LED

mit 5 LED's zur Anzeige des Ventilhubes

## Anschluss

---

Busanschlussart

Anschlussklemme

Busankoppler

mit integriertem Busankoppler

Busanschluss

Busanschluss über Anschlussklemme

## Kabel

---

Vorkonfektionierte Leitung

≈ 1 m

## Einstellungen

---

Unterstützten Einstellmodus

system, easy

Sollwert Komforttemperatur

10 / 30 °C

Stellkraft

>120 N

## Ausstattung

---

Erkennen des Ventilendanschlags

Automatik

Heizung

für Heiz- oder Kühlbetrieb

Regelung

für stetige PI-regelung

## Sicherheit

---

Sollwert Frostschutz Ausnahmeregelung

3 / 10 °C

## Verwendung Bedingungen

---

Betriebstemperatur

0...50 °C

Lager-/Transporttemperatur

-20...70 °C

## Temperatur

---

Sollwert Standbytemperatur

Komforttemperatur -0.5 bis 4 °C

## Kennzeichnung

---

Haupt-Designlinie

KNX