



TXE530



KNX Wetterstation mit GPS AP mit integriertem Busankoppler, KNX, weiß transparent

Technische Merkmale

Architektur

Betätigungsart analog mit Multifunktion

Montageart Aufputz / Aufbau

Funktion

Niederschlag (Ja/Nein) 1 bit

Regenfeststellung Ja

Mit Heizung ja

- 3 Grenzwerte für Windalarm einstellbar
- mit Simulationsfunktion zur wetterunabhängigen Inbetriebnahme

Kontrollen und Indikatoren

- zur Steuerung von Beschattungsanlagen für bis zu 4 Fassaden
- mit Programmier Taste

Spannung

Hilfsspannung 24 V AC/DC

Betriebsspannung über Bus 21 ... 32 V DC

Strom

Nennstrom (inkl. Heizung) 80 mA

Messung

Messbereich Windgeschwindigkeit 0 ... 35 m/s

Energieversorgung

Versorgungsspannung 24 V AC/DC

Fühler

- mit Wind-, Niederschlags-, Dämmerungs-, Temperatur- und Helligkeitssensor

Beleuchtung Steuerung

Messbereich Helligkeit 0 ... 150 klx

LED Steuerung

- mit roter Programmier-LED

Montage

- für Wand- und Mastmontage
- mit Rohrschelle für Mastbefestigung

Anschluss

- mit integriertem Busankoppler
- mit Steckklemmen für Spannungsversorgung
- Busanschluss über Anschlussklemme

Einstellungen

Unterstützten Einstellmodus system , easy

- einfache Inbetriebnahme durch vordefinierte Parameter
- fest vorgegebene Parameter bei Aktivierung von Wärmeschutzfunktion oder Wärmegewinnungsfunktion
- mit automatischer Sommer-/Winterzeit-Umschaltung
- Empfang von Datum, Uhrzeit und Standortdaten über GPS-Signal

Ausstattung

Analog-Anschluss Nein

Wetterstation ja

- mit Heizung für Winterbetrieb

Bedienung

- mit integriertem Busankoppler

Sicherheit

Schutzart IP44

- periodisches Sendeverhalten für Temperaturalarm, Helligkeit Tag-/Nacht-Modus, Regenalarm und 3 Windalarmstufen frei einstellbar

Verwendung Bedingungen

Betriebstemperatur -30 ... 50 °C

Temperatur

Messbereich Temperatur, linear -30 ... 80 °C

Kennzeichnung

Haupt-Designlinie KNX

Hinweis

- Auf korrekte Ausrichtung und freistehende Montage achten.