

PER-10 KNX

Finland - Purmo



- Automaattinen tuulettimen nopeuden säätö
- Yhteensopiva KNX-järjestelmien kanssa
- Ulkoinen anturituki
- Laaja lämpötila-alue
- Kompaktit mitat

Kuvaus

PER-10 KNX -termostaatti on suunniteltu tehokkaaseen lämpötilan säätöön erilaisissa ympäristöissä hallitsemalla lämmitys- ja Viilennysjärjestelmiä. Se tukee ulkoisia antureita tarkan ohjauksen saavuttamiseksi ja integroituu saumattomasti KNX-rakennusten hallintajärjestelmiin. Laite toimii lämpötila-alueella 5–40 °C ja tarjoaa manuaaliset tai automaattiset puhaltimen nopeuden säädöt. Asennusohjeet varmistavat optimaalisen sijoittelun tarkkojen lämpötilalukemien ja toiminnan tehokkuuden saavuttamiseksi

Käyttöalue

PER-10 KNX -termostaatti soveltuu lämmitys- ja Viilennysjärjestelmien säätelyyn. Se on ihanteellinen rakennuksiin, joissa tarvitaan tarkkaa lämpötilan hallintaa ja se voidaan integroida KNX-järjestelmiin. Tekniset tiedot: Käyttöjännite 230 V / 50 Hz, Maks. ohjattu sähkökuorma 230 V / 50 Hz, 4(2) A, IP-suojaluokka IP 30, Lämpötila-alue 5 - 40°C, Mitat 86 x 86 x 46 mm.

Mitoitus

Tekst: Räätelöityä tuotevalintaa varten käytä suunnittelupalveluamme tai katso esitteestämme nopea valintamenetelmä.

Sovellusalue

Asenna PER-10 KNX -termostaatti noin 1,5 metrin korkeudelle lattiasta, suojassa suorasta auringonvalosta ja kylmäsilloista. Varmista hyppylankojen ja toimintaparametrien oikea konfigurointi halutun toiminnon mukaan—lämmitys, Viilennys tai molemmat—käyttäjäohjeiden mukaisesti. Tarkista asetukset asennuksen ja käynnistyksen aikana varmistaaksesi asianmukaiset säädöt.

RT-kortisto

PER-10 KNX -huonetermostaatti, jossa on automaattinen puhallinnopeuden säätö, tarjoaa tehokkaan lämmitys- ja Viilennysjärjestelmien säädön. Siinä on liitännät ulkoisille antureille ja KNX-viestintä älyrakennusten integrointia varten. Sähköiset ominaisuudet sisältävät 230 V / 50 Hz käyttöjännitteen ja enimmäissähkökuorman 230 V / 50 Hz, 4(2) A. Se toimii lämpötila-alueella 5 - 40°C ja on kompaktissa yksikössä, jonka mitat ovat 86 x 86 x 46 mm. Tarkkaa lämpötilanhallintaa varten asenna termostaatti noin 1,5 metrin korkeudelle lattiasta, välttämällä suoraa auringonvaloa ja kylmäsilloja. Varmista oikeat hyppyjohdon asetukset ja järjestelmäparametrit asennuksen ja käyttöönoton yhteydessä

Takuu

Tekniset tiedot

Ominaisuudet	Yksiköt	Arvot
Etim Class		EC010927 - Huonetermostaatti
Asennustapa		pinta-asennus
Väri		valkoinen
Malli / Tyyppi		on/off
RAL-numero		9016
Liitântätyyppi		kolmi-/nelijohtiminen
Sisältää näytön		Yes
Teholähteen tyyppi		230 V AC
Kosketintyyppi		avauskosketin (NC)
Mitta-alue	celsiusaste (°C)	30, 5
Rajähdyssuojattu		No
Ilmaisimen / anturin tyyppi		vastusilmaisin
IFTTT-tuki		No
Apple HomeKit -yhteensopiva		No
Google Assistant -yhteensopiva		No
Amazon Alexa -yhteensopiva		No
Piilotettu toiminta		Yes
Vastaanotin		Yes
Säätötapa		P
Talousvesipiiri		No
Lämmitinlähtöjen määrä		1
Jäähdytyslähtöjen määrä		1
Ääni-indikaattori		No
Lämpötila luettavissa		Yes
Lämmitys		Yes
Poikkeama-arvo	kelvin (K)	0.5, 1
Ulkoinen anturi		Yes
Terminen takaisinkytkentä		ei ole
Säädettävä poikkeama		Yes
Sopii jäähdytykseen		Yes

Dokumentaatio

Asiakirjan kuvaus	Asiakirjan tyyppi	Link
-------------------	-------------------	------

Artikkelit

Tuotenumero	Osan kuvaus
AZANPER10KNX	Termostaatti PER10KNX