



Unisenza-toimilaite



Unisenza-toimilaitteet voidaan määrittää yksittäin tai ryhmänä vastaavalle huonetermostaatille. Toimilaitteita käytetään lämpöparin avulla, jota lämmityskierukka lämmittää ja saa siten venttiilin avautumaan tai sulkeutumaan. Tämä periaate, jota käytetään vastaavassa muodossa myös patteritermostaattiventtiileissä, tarjoaa kustannustehokkaan, huoltovapaan ja kestäväen vaihtoehdon sähkömoottoreille.

Unisenza-toimilaitteet ovat erittäin ohuita, joten niiden asennus säästää tilaa. Helppo ja turvallinen käsittely varmistetaan myös asentamalla sovitinrenkaan avulla, jossa on napsahdusmekanismi, ensimmäisen avauksen toiminto ja visuaalinen avausilmaisim. Toimilaitteet on saatavana sekä 230 V:n että 24 V:n versioina.

Pyynnöstä voidaan toimittaa myös erityisiä sovittimia toimilaitteiden asentamiseksi kolmansien osapuolten venttiileihin.

Varoitus: Toimilaitteet vaativat vähintään 5 minuuttia jännitettä, jotta ensimmäinen auki-toiminto vapautuu ensimmäisen käyttöönoton aikana.

Edut

- Täyttää korkean sähköisen kotelointiluokan IP54 kaikissa asennusasunnoissa.
- Yksinkertainen push-and-click-asennus mukana toimitetulla sovittimella.
- Sovittimet lähes kaikkiin kolmannen osapuolen venttiileihin ovat saatavana lisävarusteena.
- Alhainen virrankulutus (1 W), mikä mahdollistaa energiansäästön ja eri energiadirektiivien noudattamisen.

Tekniset tiedot

Täytäntöön
pano

Jännite

Käynnistysvirta

Maks. käyttövirta

Käyttöteho

Sulkemis- ja aukioloajat

Käyttövoima Median

lämpötila Ympäristön
lämpötila

Suojausaste/suojaluokka
CE-

vaatimustenmukaisuus
painon mukaan

Liitäntäkaapeli

230 V

jännitteetön suljettu

24 V

230 V AC, 50/60 Hz
350 mA enintään 200 ms:n
ajan
8 mA

24 V AC/DC, 0-60 Hz
300 mA enintään 2
minuutin ajan.
75 mA

1 W

noin 3 minuuttia

pitkä.

5 mm

100 N

0-60 °C

-25 - +60 °C

IP 54 /II

EN 60730

noin 100 g

2x 0,75 mm , 1 m



IP 54



Vertailustandardit

EU-direktiivien mukaisuus:

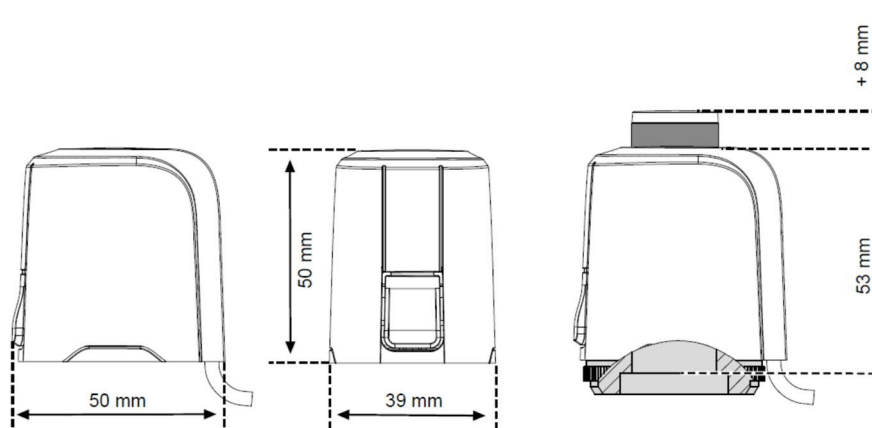
2014/35/EU (LVD)

2014/30/EU (EMCD)

ilmoitetaan viittaamalla seuraavaan standardiin:

- EN 60730-2-9: Kotitalouskäyttöön tarkoitetut automaattiset sähköiset ohjauslaitteet ja vastaaviin tarkoituksiin. Osa 2: Lämpöherkkiä valvontalaitteita koskevat erityismääräykset.

Mitat



WEE-DIREKTIIVIN SOVELTAMINEN - DIREKTIIVI 2012/19/EU



Ristiin vedetty pyörillä varustettu jäteastia osoittaa, että kaikki sähkö- ja elektroniikkatuotteet on hävitettävä erillään muusta jätteestä niiden käyttöiän päätyttyä Euroopan unionissa. Älä hävitä tätä laitetta lajittelemattoman yhdyskuntajätteen mukana. Palauta laite asianmukaiseen

Kerää se sähkö- ja elektroniikkaromun keräyspisteeseen tai palauta se jälleenmyyjälle, kun ostat uuden vastaavan laitteen.

Laitteiden asianmukainen erilliskeräys kierrätystä, käsittelyä ja ympäristöä säästävää hävittämistä varten auttaa ehkäisemään mahdollisia ympäristö- ja terveyshaittoja, jotka johtuvat sähkö- ja elektroniikkalaitteissa olevista vaarallisista aineista ja samojen laitteiden tai niiden osien virheellisestä hävittämisestä tai epäasianmukaisesta käytöstä. Erilliskeräys edistää myös niiden materiaalien kierrätystä, joista laite on valmistettu. Voimassa olevassa lainsäädännössä säädetään seuraamuksista, jos tuote hävitetään laittomasti.

PURMO GROUPIN TUOTEMERKKI

Bulevardi 46

P.O. Laatikko 115

FI-00121 Helsinki Suomi

www.purmogroup.com

Tätä asiakirjaa laadittaessa on noudatettu äärimmäistä huolellisuutta. Mitään tämän asiakirjan osaa ei saa jäljentää ilman Purmo Groupin nimenomaista kirjallista lupaa. Purmo Group ei ota vastuuta mistään epätarkkuuksista tai seurauksista, jotka johtuvat tämän asiakirjan sisältämien tietojen käytöstä tai väärinkäytöstä.