

Spetsifikatsioon

Disaini variant	tavaliselt suletud (NC)
tööpinge	230 V (vahelduvvool) +- 10 %, 50/60 Hz 24 V (DC) +- 10 %
Lülitusvool	< 250 mA max 300 ms
Voolu tarve	< 2 W
Kinnituskeere	M30 x 1.5
Spindli liikumine	4,0 mm
Aktiveeriv jõud	100 N +- 5%
Avamise/sulgemise aeg	u 3 min
keskkonna temperatuur	0 ... 100 °C
Ladustamine	-25 ... 60 °C
Ümbritsev temperatuur	0 ... 50 °C
Kaitse aste / kaitseklass	IP 54, kaitseklass II 230 V juures IP 54, kaitseklass III 24 V
Ülepinge taluvus	standardi EN 60730-1 kohaselt vähemalt 2,9 kV
Ühenduskaabel	2 x 0,5 mm ²
Pikkus	1 m
Paigaldamise asend	Kõik lubatud paigaldusasendid
Kaal	129 g
Korpuse materjal	Plastist PP

Kirjeldus / rakendus

Kahepunktiline ajam kahepunktilise väljundiga ruumitermostaatidega ühendamiseks Põrandaküte.


Artikli aruanne

Art.-No. 230 V:	1533000325
Art.-Nr. 24 V:	1533000868

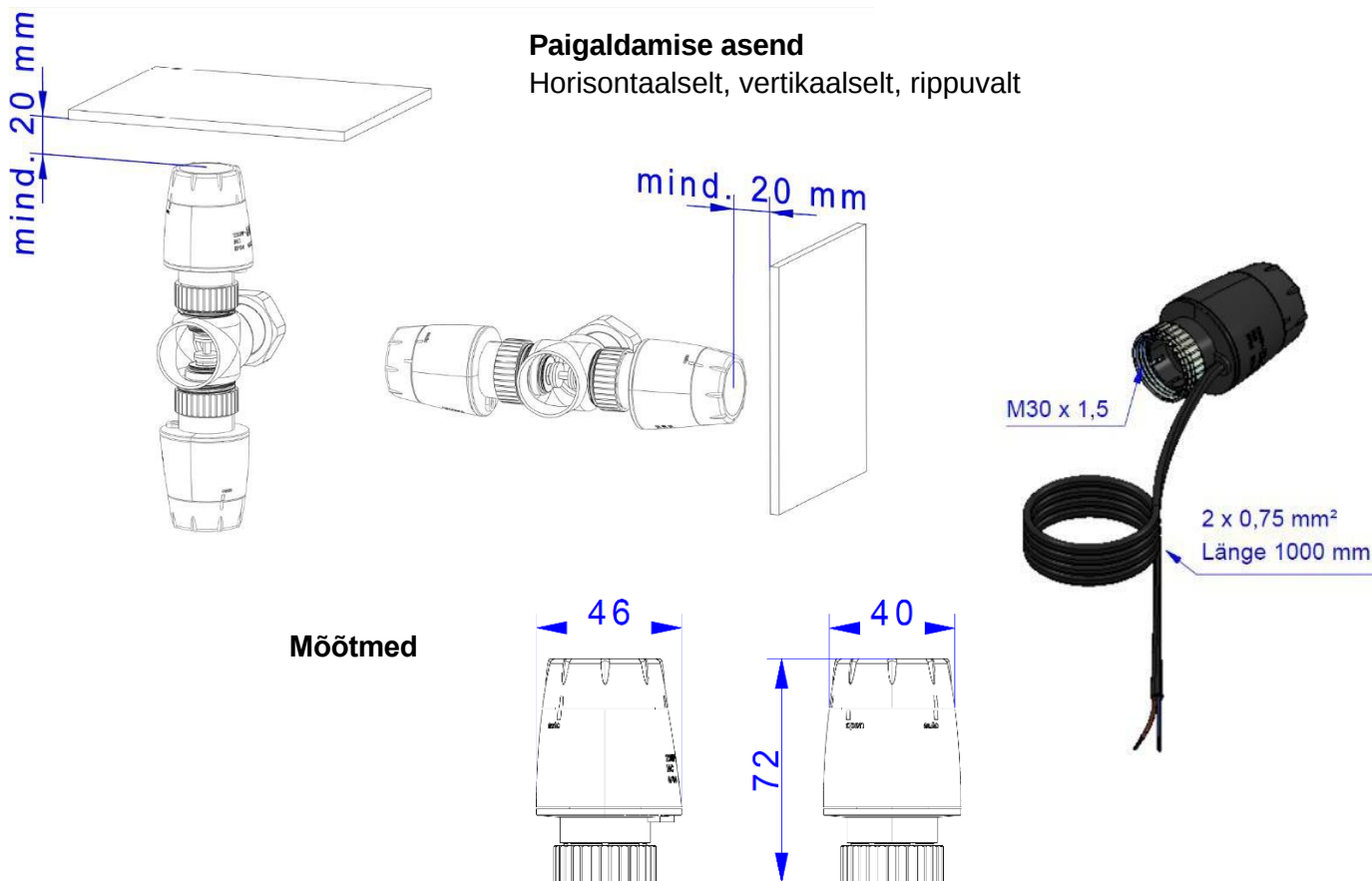
Ajamid 230 V ja 24 V on pingevabalt suletud (NC). Täitur on hooldusvaba ja töötab vaikselt. Seda saab kasutada temperatuuri ja / või ajaga seotud 2-punktiliseks juhtimiseks, eriti sobib pindade kütmiseks ja jahutamiseks korterites, kontorites, koolides, hotellides, ...

Funktsioon RE-OPEN

Ainulaadne funktsioon RE-OPEN võimaldab käsitsi ventiili avada, ilma ajamit eemaldamata. Täitur on varustatud positsiooniindikaatoriga (automaatne / avatud käsitsi). Ajamil on elektriliselt soojendatav paisumissüsteem, mis varustatud klapi sulgemisjõu kaitsega. Sulgemisjõud on kohandatud termostaatventiilidele, millel on pehme istmega klapitihendid.

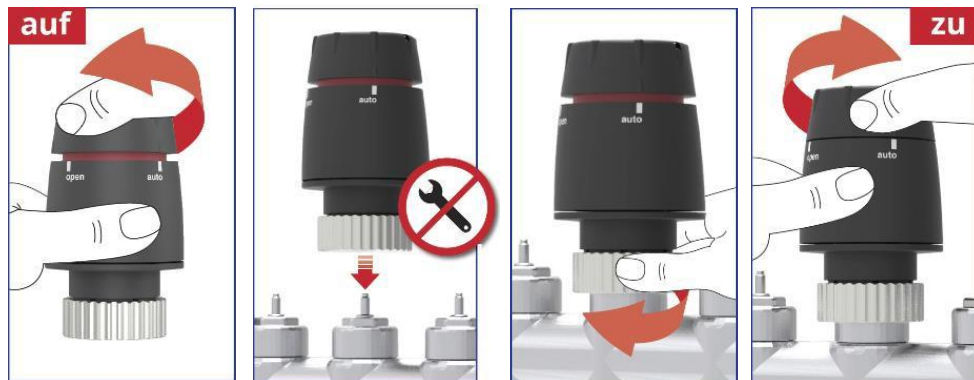
Funktsioon üldiselt

Pingestamata ajam on suletud (NC) asendis, käsitsi avades saate teha lihtsalt funktsioonikatset, või näiteks ajami pingevabalt paigaldada küttekontuuri jaoturitele. Tööpinge rakendamisel kuumutatakse täiturmehhanismi paissüsteemi. Pärast viivitusaja möödumist toimub ühtlane avamisprotsess. Pingekatkestuse korral sulgub täitur pärast viivitusaja möödumist paissüsteemi jahutamisel.



Paigaldus

"avatud" ja "suletud" saab igal ajal käsitsi taastada ka pingestatud olekus, kasutades ainulaadset funktsiooni re-open



Tehnilised märkused

Seadet võib paigaldada ainult kvalifitseeritud elektrik. Alati tuleb järgida kehtivaid ohutusnõudeid.

Tuleb järgida DIN 4109 / VDI 4100 ja VDE 0100 701 nõudeid.

