

Säätömoduuli enintään kahdelle ilmastointipeltien toimilaitteelle CM24K..ilmastointijärjestelmissä

- Nimellisjännite AC 230 V
- Ohjaus Auki-kiinni
- sis. turvatoiminto



### Tekniset tiedot

<b>Sähköiset tiedot</b>	Nimellisjännite	AC 230 V
	Nimellisjännitteen taajuus	50/60 Hz
	Nimellinen jännitealue	AC 198...264 V
	Tehontarve ajossa	16 W
	Tehontarve pidossa	1.5 W
	Power consumption in rest position note	0 W kun virta pois/asento suljettu
	Tehontarve Mitoitus	24 VA
	Liitännät	Liittimet 2.5 mm <sup>2</sup> 1.5 mm <sup>2</sup> :n kuparijohto tai 1.0 mm <sup>2</sup> :n kuparisäie (kaapeli ø4...10 mm, 2-johto)
	Toimilaite - liitännämoduli	Kuparijohto: väh. 0,5 mm <sup>2</sup> , enint. 1,5 mm <sup>2</sup> Kuparisäie: väh. 0,5 mm <sup>2</sup> , enint. 1,0 mm <sup>2</sup> Pituus enint. 200 m
	Energiavarasto	66 Ws
<b>Turvallisuustiedot</b>	Suojausluokka IEC/EN	II, vahvistettu eristys
	Kotelointiluokka IEC/EN	IP40
	EMC	CE 2014/30/EU mukaan
	Pienjännitedirektiivi (LV-direktiivi)	CE 2014/35/EU mukaan
	Sertifiointi IEC/EN	IEC/EN 60730-1
	Hygieniatesti	VDI 6022:n osan 1 / SWKI VA 104-01:n mukainen, puhdistettavissa ja desinfioitavissa, matalapäästöinen
	Toimenpidetyyppi	Type 1
	Nimellinen syöksyjännite syöttö / ohjaus	4 kV
	Likaantumisaste	2
	Ympäristön kosteus	Enint. 95% suht. kosteus, ei kondensoiva
	Ympäristön lämpötila	-30...50°C [-22...122°F]
	Säilytyslämpötila	-40...80°C [-40...176°F]
	Huolto	huoltovapaa
<b>Paino</b>	Paino	0.43 kg

## Turvallisuushuomautukset



- Tämä laite on suunniteltu käytettäväksi kiinteissä lämmitys-, ilmanvaihto- ja ilmastointijärjestelmissä, eikä sitä saa käyttää tämän määritellyn sovellusalan ulkopuolella, erityisesti ei lentokoneissa tai muissa ilmakuljetusvälineissä.
- Huomio: syöttöjännite!
- Asennuksen saavat suorittaa vain valtuutetut asiantuntijat. Kaikkia sovellettavia lakimäärisiä ja muita asennussäännöksiä on asennuksen aikana noudatettava.
- Laitteen saa avata vain valmistajan toimipaikassa. Laite ei sisällä osia, joita käyttäjä voisi korjata tai vaihtaa.
- Laitteessa on sähköisiä ja elektronisia osia, eikä sitä saa hävittää talousjätteiden mukana. Kaikkia paikallisia voimassa olevia sääntöjä ja vaatimuksia on noudatettava.

## Tuotteen ominaisuudet

**Toimintatila** Turvatoiminto on ominaista säädetyn moduulin ja/tai yhdistettyjen ilmastointipeltien toimilaitteiden jännitteen keskeytyksen tai jännitekatkoksen sattuessa. Se varmistaa tällaisissa tapauksissa, että toimilaitteet siirtyvät suljettuun asentoon riippumatta siitä, missä asennossa ne sillä hetkellä sattuvat olemaan, kaikkina aikoina ja ilman manipulointia. Moduuliin ladattu varaenergia avaustoiminnon aikana varmistaa tämän.

**Sovellus** Moduulia SKM230-T-B12 voi käyttää vain vastaavien ilmastointipellin toimilaitteiden CM24K... kanssa, ja se toimii sovelluksessa yhdellä tai kahdella toimilaitteella. Moduulin kompakti muotoilu mahdollistaa asennuksen alakattotiloihin tai kaksoislattioihin - tarvittaessa jopa 200 m etäisyydelle sovelluksesta.

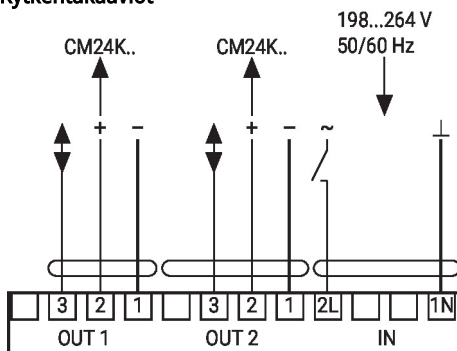
## Sähköasennus



**Huomio: syöttöjännite!**

Moduulia voi myös käyttää vain yhdellä ilmastointipeltien toimilaitteella.

## Kytentäkaaviot



Mitat

