

Besturingsmodule voor maximaal twee klepaandrijvingen CM24K... in technische gebouwinstallaties

- Nominale spanning AC 230 V
- Aansturing open/dicht
- incl. veiligheidsfunctie



## Technische gegevens

<b>Elektrische gegevens</b>	Nominale spanning	AC 230 V
	Nominale spanningsfrequentie	50/60 Hz
	Functiebereik	AC 198...264 V
	Verbruik in bedrijf	16 W
	Verbruik in rust	1.5 W
	Verbruik in rust opmerking	0 W when power off / position closed
	Verbruik dimensionering	24 VA
	Aansluiting voeding / regeling	Aansluitklemmen 2.5 mm <sup>2</sup> 1,5 mm <sup>2</sup> Cu-draad of 1,0 mm <sup>2</sup> Cu-aders (kabel ø4...10 mm, 2-aderig)
	Aandrijving-moduleaansluiting	Cu-draad: min. 0.5 mm <sup>2</sup> , max. 1.5 mm <sup>2</sup> Cu-draad: min. 0.5 mm <sup>2</sup> , max. 1.0 mm <sup>2</sup> Lengte max. 200 m
	Energieopslag	66 Ws
<b>Veiligheidsgegevens</b>	Beschermingsklasse IEC/EN	II, versterkte isolatie
	Beschermingsgraad IEC/EN	IP40
	EMC	CE overeenkomstig 2014/30/EU
	Laagspanningsrichtlijn	CE overeenkomstig 2014/35/EU
	IEC/EN-certificering	IEC/EN 60730-1
	Hygiënetest	Conform VDI 6022 deel 1 / SWKI VA 104-01, reinigbaar en ontsmetbaar, lage uitstoot
	Type actie	Type 1
	Stootspanningstoevoer dimensionering / regeling	4 kV
	Vervuilingsgraad	2
	Omgevingsvochtigheid	Max. 95% relatieve vochtigheid, niet condenserend
	Omgevingstemperatuur	-30...50°C [-22...122°F]
	Opslagtemperatuur	-40...80°C [-40...176°F]
	Onderhoud	onderhoudsvrij
<b>Gewicht</b>	Gewicht	0.43 kg

## Veiligheidsaanwijzingen



- Dit apparaat is ontworpen voor gebruik in stationaire verwarmings-, ventilatie- en airconditioningsinstallaties en mag niet worden gebruikt buiten het gespecificeerde toepassingsgebied, met name in vliegtuigen of andere luchttransportmiddelen.
- Voorzichtig: netspanning!
- Alleen bevoegde specialisten mogen de installatie uitvoeren. Alle relevante wettelijke of institutionele installatievoorschriften moeten worden nageleefd tijdens de installatie.
- Het apparaat mag alleen worden geopend bij de fabrikant. Het bevat geen onderdelen die door de gebruiker kunnen worden vervangen of gerepareerd.
- Het apparaat bevat elektrische en elektronische componenten en mag niet worden weggegooid als huishoudelijk afval. Alle lokale voorschriften en vereisten moeten worden gerespecteerd.

## Productkenmerken

**Werking** De veiligheidsfunctie kenmerkt het gedrag van de geregelde module en/of de aangesloten klepaandrijvingen in geval van een stroomuitval of stroomuitschakeling. In zulke gevallen is het gegarandeerd dat de aandrijvingen naar de positie Gesloten gaan, ongeacht de positie waarin zij zich actueel bevinden, te allen tijde en zonder ingrijpen. De energieopslag die tijdens de openingsfunctie in de module wordt geladen garandeert dit.

**Toepassing** De module SKM230-T-B12 mag alleen worden gebruikt met de geschikte luchtklepaandrijvingen CM24K.. en werkt binnen de toepassing met een of twee aandrijvingen. Het compacte ontwerp van de module maakt het mogelijk om deze te monteren in holle ruimtes in plafonds of tussenbodems - indien nodig tot op 200 m afstand van de toepassing.

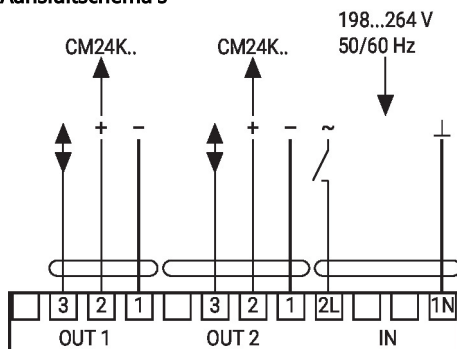
## Elektrische installatie



Voorzichtig: netspanning!

De module kan ook worden bediend met slechts een klepaandrijving.

## Aansluitschema's



## Afmetingen

