

## Thermische stelaandrijving TA 50 DDC

- Geluidloos
- Servicevriendelijke
- Individueel
- Modulerend
- Montagevriendelijk
- Geoptimaliseerd voor de toepassing
- Spaarzaam
- Lange levensduur
- Gecontroleerd en beschermd



Wie verwarmings-, ventilatie- en koelinstallaties in gebouwen realiseert, heeft een economische en moderne technologie nodig, die planningszekerheid biedt:

De intelligente Salus DDC-stelaandrijvingen met „Direct Digital Control” voor een stuurspanning van 0-10 volt bieden voordelen, die de moeite waard zijn.

Gemonteerd op regelventielen nemen Salus DDC-stelaandrijvingen als modulerende stelaandrijving (constant) verscheidene besturings- en regeltaken op zich.

De aansturing van 0-10 volt wordt proportioneel omgezet in een slagbeweging van 0-2,5 mm. Afhankelijk van de aangelegde stuurspanning opent het ventiel geruisloos door de

slagbeweging van het expansie-element. Bij stuurspanningen boven 10 volt bereikt de Salus DDC-stelaandrijving zijn maximale slagbeweging.

Na de aansluiting van de voedingsspanning wordt een exacte automatische afregeling uitgevoerd, die het nulpunt van het gesloten ventiel bepaalt.

De uitgerijpte elektronica van de SALUS TA 50 DDC zorgt voor een nauwkeurige en geruisloze werking, direct volgens de centraal aangegeven doelwaarden.

Op bestelling (geen voorraadartikel).

Technische gegevens	24 V ~/=
Artikel-nr.:	422521
Functie:	stroomloos gesloten (NC)
Hulpschakelaar:	nee
Onderhoudscontrole:	ja
Stuurspanning:	0-10 V
Inschakelstroom kortstondig:	300 mA
Onafgebroken stroom/vermogen:	70 mA/3 W
Sluit-/openingstijden:	ca. 3 min.
Slagbeweging:	0-2,5 mm
Veerkracht:	90 N +20/-10 %
Omgevingstemperatuur:	max. 45 °C
Keurmerk:	VDE, CE
Beschermingsgraad volgens EN 60529:	IP 44
Behuizing:	polycarbonaat
Aansluitelement:	Messing wartelmoer M 30x1,5 (compatibel met de producten van Heimeier)
Gewicht (zonder wartelmoer):	ca. 110 g
Aansluitkabel:	3 x 0,75 mm <sup>2</sup> PVC grijs, lengte 600 mm
Luchtvochtigheid:	10 - 90 % niet condenserend