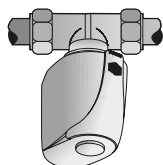
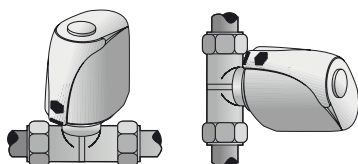


# Proportionele elektrothermische kop TS+ DDC 24VAC



TS+ DDC 24VAC



Montagestanden

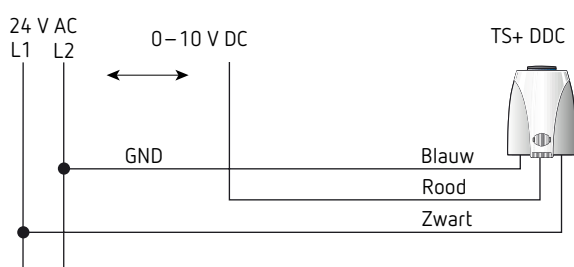
- **Elegante, compacte en zuinige oplossing** voor het aansturen van een radiator of een verwarmingszone via een ruimtethermostaat of een multizone-module of een 0–10 V sturing
- Elektrothermische kop toepasbaar met een kraanlichaam met een schroefdraad van M30 x 1,5 mm
- Eveneens toepasbaar met de kranen van een vloerverwarmingscollector
- Kan in elke positie worden gemonteerd, ook ondersteboven, geschikt voor hoge montage
- Mogelijkheid om de koppeling handmatig te ontkoppelen
- Open / gesloten statusweergave (zuigerpositie zichtbaar door het transparante venster).
- Besturing met 0–10 V DC / 10 k $\Omega$ -signaal
- Insteekbare aansluitkabel
- 360°-montagepositie
- Plug-in montage
- Klepadaptersysteem (optioneel verkrijgbaar voor diverse merken)
- 100 % bescherming bij lekkende kleppen
- Bescherming tegen demontage door afneembaar helder vizier.

## Technische gegevens

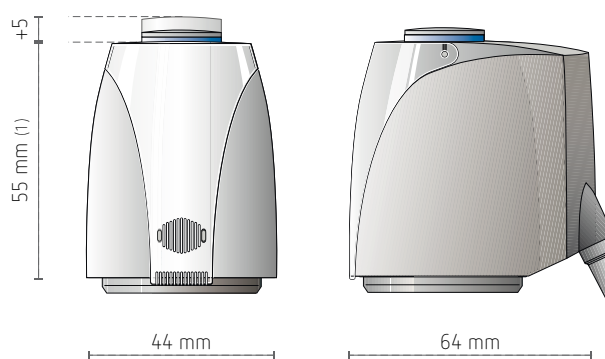
Type ventiel	normaal gesloten
Bedrijfsspanning	24 V AC, –10 %... +40 %, 50–60 Hz
Stuurspanning	0–10 V DC
Inschakelstroom	max. < 350 mA voor max. 2 min
Bedrijfsstroom	ong. 80 mA
Bedrijfsvermogen	2 W
Invoerweerstand	100 k $\Omega$ , (10 k $\Omega$ optioneel)
Slaglengte	4 mm (zonder de overtravel); min. 3,5 mm
Koppeling	M30 x 1,5 mm
Gemiddelde positioneringstijd	30 s/mm
Bedieningskracht	100 N $\pm$ 5 %
Vloeistoftemperatuur	0 tot 100 °C, kan ook hoger zijn, afhankelijk van de adapter
Opslagtemperatuur	–25 tot +65 °C
Ruimtetemperatuur	0 tot +60 °C
Beschermingsgraad	IP54
Conformiteit	CE volgens EN 60730
Behuizing	polyamide, wit RAL 9003
Aansluitkabel	3 x 0,22 mm <sup>2</sup> PVC, wit, 1 m lang (speciale lengtes tot max. 20 m)
Beschermingsklasse	III

# Proportionele elektrothermische kop TS+ DDC 24VAC

## Aansluiting



## Afmetingen



1: op basis van een standaardventiel

Bestelref.	Leveranciersnr.	EAN	Beschrijving
TS+ DDC 24VAC	0498 1001 1015	4017254157349	proportionele elektrothermische kop 24 V AC