

INSTRUCTIE SHEET

ZVD-serie 3-poorts veerretouromschakelkleppen

Met optionele hulpschakelaar, de montage- en bedradingsinstructies moeten gelezen worden voordat de klep gemonteerd wordt.

Montage:

Gebruik de actuator niet voor hefboomwerking bij aansluiting op leidingwerk. Kleppen moeten worden vastgehouden door sleutelvlakken op het lichaam. Zet de AUTO / MAN-hendel in de MAN-stand bij het vullen, ontluchten of aftappen van het systeem. De klep moet worden geïnstalleerd met de pijl in de richting van de stroom. Als u dit niet doet, leidt dit tot waterslag en mogelijk voortijdig defect.

Bevestigingsopties:

De klep kan verticaal of horizontaal worden gemonteerd, maar mag niet zo worden gemonteerd dat de klepkop zich onder het horizontale niveau van de klep bevindt

Niet te vast aandraaien

Waarschuwing:

Alle bedieningselementen moeten geaard zijn. Alle kleppen moeten een manier hebben om losgekoppeld te worden van het elektriciteitsnet met een contactscheiding van ten minste 3 mm in alle polen. Alle bedrading moet worden uitgevoerd volgens de IEE-voorschriften door een bevoegde elektricien. Het systeem moet op de juiste manier zijn gezekeerd.

Technische data

Spanning: 230Vac / 110Vac / 24Vac

Stroomverbruik: 6W

Kabellengte: 1 meter, 5 aders

Vloeistoftemperatuur: +5 tot +88 °C

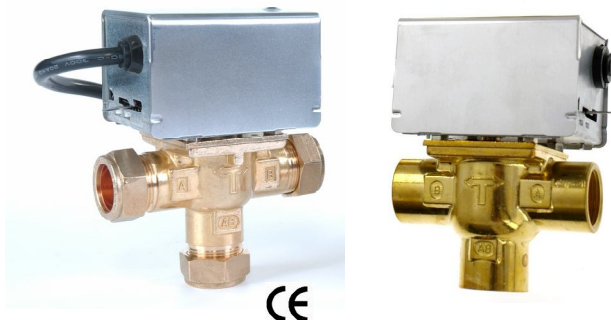
Maximale omgevingstemperatuur: +52 °C

Bedrading:

Blauw - neutraal, Bruin of wit - fase, Groen & Geel - aarde
Oranje - eindschakelaar uit (extra), Grijs - eindschakelaar in (extra)

Extra microscharakelaar (indien gemonteerd) 3A - 250Vac
Opmerkingen:

Poort A is normaal gesloten als er geen stroom is

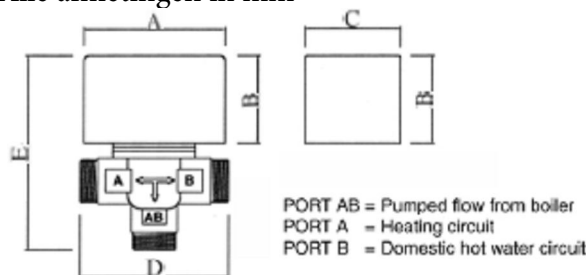


CE

Type nummers en maten

ZVD22	22mm compressie
ZVD28	28mm compressie
ZVD3/4	3/4" BSP (3/4" compressie op aanvraag) 1" BSP
ZVD1	(1" compressie op aanvraag)

Alle afmetingen in mm



ZVD22	A = 87 B = 55 C = 60 D = 112 E = 133
ZVD28	A = 87 B = 55 C = 60 D = 117 E = 137
ZVD3/4	A = 87 B = 55 C = 60 D = 94 E = 124
ZVD1	A = 87 B = 55 C = 60 D = 94 E = 124

Toepassing

De 3-poorts terugslagklep met veerteruggang van het ZVD-assortiment is voor de waterstroom in een verwarmingssysteem voor huishoudelijk gebruik, waarbij zowel de radiator als de circulatie van de warmwatercilinder worden gepompt

Certificeringen

CE : CI02410 GB00568
ISO 9001:2000

