

Honeywell Home



VC6800, VC6900 sērija

Modulējošie vadības vārsti

PRODUKTA DATI



VC6800/6900 sērijas modulējošie vadības vārsti nodrošina optimālu karstā un/vai atdzesētā ūdens plūsmas kontroli dažādās apkures un dzesēšanas sistēmās, piemēram, ventilatora spoļu iekārtās, atkārtotas uzsildīšanas spolēs un perimetra apkures sistēmās.

VC hidrauliskais vārsts sastāv no vārsta korpusa un nomaināma raksturota kārtidža mezgla. Lietojot to kopā ar Resideo VC6800/6900 sērijas izpildmehānismu, vārsts nodrošina lineāru plūsmu gan sadales, gan sajaukšanas lietojumprogrammās. Tie ir paredzēti, lai nodrošinātu sinusoidāla vārsta izpildmehānisma gājienu, tāpēc darbojas klusi un ir izturīgi pret hidrauliskajiem triecieniem.

VC sērijas vārsta izpildmehānisms, kas ir saderīgs ar 24 V maiņstrāvas, 3 vadu signālu, tiek izmantots vai nu ar vienvirzienu divu pozīciju regulatoru ieslēgšanas/izslēgšanas vadībai, vai ar peldošu regulatoru modulācijas vadībai. Izmantojot iekšējo komutācijas mehānismu, izpildmehānisms saņem enerģiju tikai tad, kad vārsts tiek virzīts uz norādīto pozīciju.

SPECIFIKĀCIJAS

Barošanas spriegums:
24 V, 50–60 Hz; 2. klases ķēde
230 V, 50–60 Hz modelis

Krāsu kodēta etiķete
Zils
Sarkans

Enerģijas patēriņš: maks. 4 vati pie nominālā sprieguma (vārsta pozīcijas maiņas laikā).

Piezīme: Transformatora un savienojuma vada izmēru noteikšanai izmantotiet 24 V 2. klases transformatoru un nodrošiniet 6 VA.

Gala slēdža vērtējums:

2,2 A induktīvs no 5 līdz 110 V maiņspriegumam

1,0 A induktīvais spriegums virs 110 līdz 277 V maiņstrāvas

Min. līdzstrāvas pārslēgšanas spēja: 5mA pie 24 Vdc

Piezīme: Jauktiem līniju un zemsprieguma lietojumiem izmantojiet kabelu modeļus.

Maksimālais darba cikls: 15%

Nominālais laiks: atveras 2 minūtēs pie 60 Hz

Faktiskais pilna gājiena laiks ir 140 sekundes

Piezīme: Laiks ir aptuveni par 20 % ilgāks pie 50 Hz

Elektriskā savienojuma pabeigšana: pieejamas 3 versijas: (1)

Molex® (ligzda Nr. 39-30-1060). Nepieciešams savienotājs savienotājs (ligzda/korpuss Nr. 39-01-2060) – VC6930. VAI (2) Ar integrētu 1 metra (nominālais 39 collu) vadu – VC6931.

VAI (3) Ar integrētu 1,5 metru plenumizturīgu vadu un 3/8 collu elastīgu vada savienotājs (tikai zemspriegumam) – VC6934 VC6934 atbilst UL94-5V prasībām uzstādīšanai atgaitas gaisa kamerās.

Darbības apkārtējās vides temperatūra: no 0 līdz 65 °C (no 32 līdz 150 °F)
(VC6934/6834 maksimālā temperatūra ir no 0 līdz 60 °C [no 32 līdz 140 °F].)

Min. un maks. šķidruma temperatūra: no 1 līdz 95 °C (no 34 līdz 203 °F)

Piegādes un uzglabāšanas temperatūra: no -40 līdz +65 °C (no -40 līdz +150 °F)

Atmosfēra: Nekorozīva, nav sprādzienbīstama.

Darba spiediena starpība: Maks. – 4 bāri (60 psi)

Spiediena vērtējums:

Statiskais – 20 bāri (300 psi)

Pārraušanas spiediens – 100 bāri (1500 psi)

Vārsta materiāls: misiņa korpuss; Ryton® (polifenilēnsulfīda), Noryl® (polifenilēnoksīda) un Fortron®, O veida gredzena blīves no EPDM gumijas, nerūsējošā tērauda kāts

Stieņa gājiens: 10 mm (0,4 collas)

Plūsmas raksturlielumi: Lineāri

Iepriekš minētās specifikācijas ir nominālas un atbilst vispārpieņemamiem nozares standartiem. Resideo neatbild par zaudējumiem, kas radušies tā produktu nepareizas lietošanas vai ļaunprātīgas izmantošanas rezultātā.

Piederumi un rezerves daļas:

40007029-002: Uzgriežņu atslēga VC kārtidža izņemšanai

VCZZ1100: divvirzienu raksturota kārtidžs, atsevišķs iepakojums

VCZZ1400: divvirzienu vienāda procentuālā kārtidžs, iepakojums pa vienībām

VCZZ1500: divvirzienu vienprocentīga kārtidžs, iepakojums pa vienībām

VCZZ1600: divvirzienu vienāda procentuālā kārtidžs, iepakojums pa vienībām

VCZZ6100: trīsceļu lineāra kārtidžs, atsevišķs iepakojums



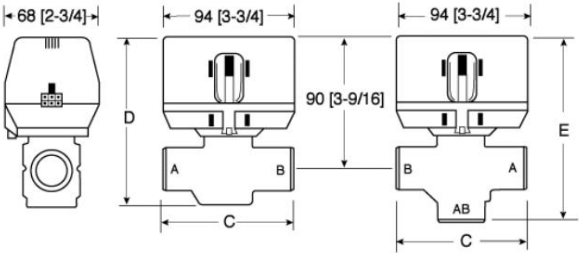
95C-10832-10

VC6800, VC6900 SĒRIJAS MODULĒJOŠIE VADĪBAS VĀRSTI

1. tabula. 70. sērijas 0/2-10 V līdzstrāvas izpildmehānisms

Modelis Sērija	Spriegums (50/60 Hz)	Pālgidzekļi Slēdzis	Nomināli pilnībā atvērts Laiks (@ 60 Hz)	Elektriskais savienojums
VC6830 24 V	maīnstrāvas SPDT 120 sekundes			Molex®
VC6831				1 metra kabelis
VC6834				Cauruļvads/1,5 metru plenuma kabelis
VC6930				Molex™
VC6931				1 metra kabelis
VC6934				Cauruļvads/1,5 metru plenuma kabelis
VC6940	V maīnstrāva	—	—	1 metra kabelis
VC6982 230 V				Molex™

PIEZĪME. Laiks ir aptuveni par 20 % ilgāks pie 50 Hz.

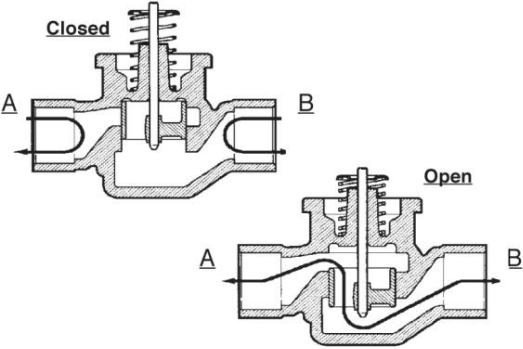


1. attēls. Nominālie izmēri collās un milimetros

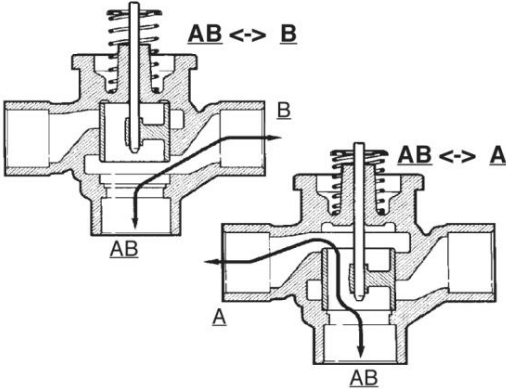
2. tabula. Vārstu izmēri

Izmērs	C		D		E	
	collas	mm	collas	mm	collas	mm
[4] Cauruļu veidgabalu izmēri mm						
1/2 collu BSPP (iekšējais) [2]	98 3-7/8	111 4-3/8	136 5-11/32			
1/2 collu BSPT (iekšējais)						
3/4 collu BSPP (iekšējais)	94 3-11/16	113 4-7/16	16 130 5-1/8			
3/4 collu BSPT (iekšējais)						
3/4 collu BSPP (izgarinājums)						
22 mm kompresija [3]	112 4-7/16				140 5-1/2	
1 collu BSPP (iekšējais)	94. marts, 1. novembris, 2016. g.				136 5-11/32	
1 collu BSPP (pagarināts)	95 3-11/16	114 4-7/16	17 137 5-11/33			
1 collas BSPT (iekšējais)	94 3-11/16	113 4-7/16	16 136 5-11/32			
28 mm kompresija [3]	116 4-9/16				147. maijs-13/16	
Ziemeļamerikas standarta modeļi						
3/8 collu paplašinājums [1]	98 3-7/8	111 4-3/8	136 5-11/32			
1/2 collu sviedru	89 3-1/2				130 5-1/8	
1/2 collu paplašinājums [1]	98 3-7/8				136 5-11/32	
1/2 collu apgriezts paplašinājums [1]						
1/2 collu NPT (iekšējais)						
3/4 collu NPT (iekšējais)	94 3-11/16	113 4-7/16	16 130 5-1/8			
3/4 collu sviedru					132 5-3/16	
1 collas NPT (iekšējais)					136	
1 collas sviedri						32. gada 5. novembris
1-1/4 collu sviedru	110 4-5/16	118 4-5/8	142 5-5/8			
1-1/4 collu NPT (iekšējais)						

[1] Nav adapteru
[2] Piemērots lietošanai kā 15 mm kompresijas savienojums
[3] Izmēri norādīti ar uzstādītiem uzgriežņiem un olīvām
[4] Daži modeļi nav pieejami visās valstīs



2. att. Divvirzienu VC šķidruma plūsma



3. att. Trīscelšu vārstu šķidruma plūsma

3. tabula. Vārstu plūsmas jaudas nominālvērtības Kv vai Cv izteiksmē

	Kārtridžs 1000	1100	1400	1500	1600
Divvirzienu vārsts Numurs		[4]	Nominālā kvs vērtība [8]		
[5] Cauruļu veidgabalu izmēri					
VCZAF 1/2 collu BSPP (iekšējais) [2]	3.0	2.6		0,7	1.3
VCZAB 1/2" BSPT (iekšējais)		2.9			
VCZA] 3/4 collu BSPP (iekšējais)	5.3	4.5	3,3	0,8	1.5
VCZAK 3/4" BSPT (iekšējais)					
VCZAH 3/4" BSPP (pagarināts)					
VCZAG 22 mm kompresija [3]		4.6	3.7		
VCZAP 1" BSPP (iekšējais)	6.0	5.7	4,2	0,8	1.5
VCZAQ 1" BSPP (pagarināts)		5.3			
VCZAT 1 collas BSPT (iekšējais)		5.7			
VCZAN 28 mm kompresija [3]		5.4			
Ziemeļamerikas standarta modeļi		Nominālais Cv vērtējums			
VCZAC 3/8 collu paplašinājums [1]		2.1			
VCZAA 1/2" sviedru džemperis		3.2	2,9	0,7	1.3
VCZAD 1/2 collu paplašinājums [1]		3.1			
VCZAE 1/2 collu apgriezts paplašinājums [1]		3.2			
VCZBB 1/2" NPT (iekšējais)		3.4	2,9	0,7	1.3
VCZAL 3/4" NPT (iekšējais)		4.7	3.9	0,8	1.5
VCZAM 3/4" sviedru krekls		4.6			
VCZAR 1" NPT (iekšējais)		6.6			
VCZAS 1" sporta krekls		6.2			
VCZBE 1-1/4" sviedru rullītis		7.0	4.2		
VCZBD 1-1/4" NPT (iekšējais)					

3-virzienu Vārsts Numurs	Kārtridžs 6000 [5] Cauruļu veidgabalu izmēri	6100 6400	6500 6600			
		Nominālā kvs vērtība [8]				
VCZME 1/2 collu BSPP (iekšējais) [2]	3.4	3.2				
VCZMN 1/2" BSPT (iekšējais)		3.3				
VCZMH 3/4" BSPP (iekšējais)	7.0	5.9				
VCZMJ 3/4 collu BSPT (iekšējais)		5.3				
VCZMG 3/4" BSPP (pagarināts)	6.9	5.7				
VCZMF 22 mm kompresija [3]	7.1	5.9				
VCZMP 1" BSPP (iekšējais)	7.7	6.4				
VCZMQ 1" BSPP (pagarināts)		6.8				
VCZMT 1" BSPT (iekšējais)		6.9				
VCZMM 28 mm kompresija [3]		6.4				
Ziemeļamerikas standarta modeļi		Nominālais Cv vērtējums				
VCZMB 3/8 collu paplašinājums [1]		2.7				
VCZMA 1/2" sviedru krekls		3.8				
VCZMC 1/2 collu paplašinājums [1]						
VCZMD 1/2 collu apgriezts paplašinājums [1]		4.2				
VCZNB 1/2" NPT (iekšējais)		3.7				
VCZMK 3/4" NPT (iekšējais)		6.6				
VCZML 3/4" sviedru krekls		5.9				
VCZMR 1" NPT (iekšējais)		8.6				
VCZMS 1" sviedru krekls		6.6				
VCZNE 1-1/4" sviedru krekls		8.6				
VCZND 1-1/4" NPT (iekšējais)						
PLŪSMAS RAKSTUROJUMS		Ātri Atvērt	Lineāra vienāda procentuālā daļa			
PIETEIKUMS		Ieslēgts/Izslēgts			[7]	
		[6]	Modulācija			

- [1] Nav adapteru
[2] Piemērots lietošanai kā 15 mm kompresijas savienojums
[3] Ietver kompresijas uzgriežņus un olīvas
[4] "1200" sērijas kārtridžs ir ar tādu pašu Cv/kV vērtējumu kā "1100" sērijai.
Piemērots lietošanai dzeramā ūdens sistēmās.

- [5] Modeļu pieejamība ir atkarīga no valsts. Daži modeļi ir nav pieejams visās valstīs
[6] Var izmantot modulēšanai ar atbilstošu programmatūru
[7] Ļoti mazas plūsmas ieslēgšanas/izslēgšanas lietojumprogrammām izmantotiet balansēšanas vārstu
[8] Reiziniet kv vērtību ar 1,167, lai iegūtu Cv vērtību.
Piemērs: divvirzienu, 3/4 collu BSPT (ar iekšējo vītņi) vārstam ar numuru VCZAJ1400 kv vērtība ir 3,9; trīsvirzienu 1/2 collu Sviedru vārsta numurs VCZMA6100 ir Cv vērtējums 3,8.

UZSTĀDĪŠANA

Instalējot šo produktu...

1. Rūpīgi izlasiet šos norādījumus. To neievērošana var sabojāt produktu vai radīt bīstamu situāciju.
2. Pārbaudiet instrukcijās un uz iepakojuma norādītos vērtējumus. produktu, lai pārliecinātos, ka tas ir piemērots jūsu vajadzībām.
3. Uztādītājam jābūt apmācītam un pieredzējušam servisa tehnikim.

VC6800, VC6900 SĒRIJAS MODULĒJOŠIE VADĪBAS VĀRSTI

4. Pēc uzstādīšanas vienmēr veiciet rūpīgu pārbaudi.
5. Lai gan izpildmehānismu nav nepieciešams noņemt no korpusa, to var noņemt, lai atvieglotu uzstādīšanu. Izpildmehānismu var uzstādīt jebkurā no četrām orientācijām, lai tas atbilstu ērtākajam elektroinstalācijas virzienam. Izpildmehānisma fiksācijas mehānisms darbojas tikai tad, ja izpildmehānisma un vārsta korpusa garumi ir paralēli viens otram.
6. Lai noņemtu izpildmehānismu, nepieciešama papildu 1 colla (25 mm) galvas brīva vieta.



UZMANĪBU

Pirms vadu pievienošanas atvienojiet strāvas padevi, lai novērstu elektriskās strāvas triecienus un aprīkojuma bojājumus.

24 V sistēmās nekad nesavienojiet vārsta spoles spaiļas ar pārvienojumu, pat ne īslaicīgi. Tas var sabojāt termostatu.

SVARĪGI

Lai nodrošinātu produkta darbību bez problēmām, labai uzstādīšanas praksei jāietver sākotnējā sistēmas skalošana, ķīmiska ūdens attīrīšana un 50 mikronu (vēlams 5 mikronu) 10% sānu plūsmas sistēmas filtra(-u) izmantošana. Pirms skalošanas noņemiet visus filtrus. Ierobežojiet plūsmu caur filtru līdz 5–10% no kopējās sistēmas plūsmas, lai novērstu sistēmas "badu".

Nodrošiniet, lai filtra kasetne tiktu mainīta pietiekami bieži, lai novērstu aizsērēšanu.

Ievietojiet VC izpildmehānisma manuālo sviru manuālajā atvērtā vai pilnībā atvērtā (uz leju) pozīcijā, lai nodrošinātu sākotnējo sistēmas skalošanu ar uzstādītu izpildmehānismu. To var izdarīt bez elektriskā pieslēguma.

Alternatīvi, atkārtoti lietojamus skalošanas vāciņus, detaļas numurs 272866B, var iegādāties atsevišķi, lai tos izmantotu netīru hidroliko sistēmu sākotnējai skalošanai.

Nelietojiet katlu piedevas, lodēšanas šķidrumu un samitrinātus materiālus, kas ir uz naftas bāzes vai satur minerāleļļu, ogļūdeņražus vai etilenglikola acetātu. Var izmantot tādus savienojumus ar vismaz 50% ūdens atšķaidīšanu, kā dietilēnglikols, etilēnglikols un propilēnglikols (antifrīza šķīdumi).

SANTEHNIKA

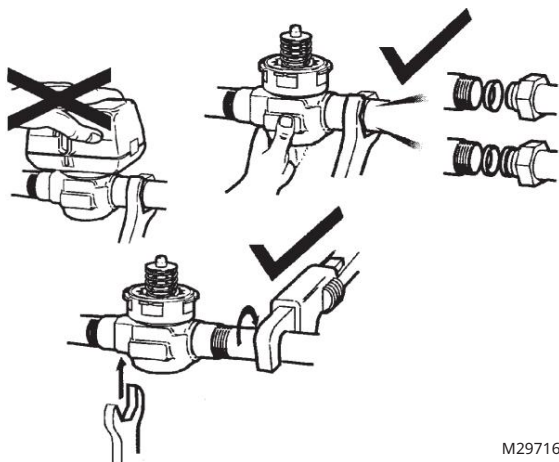
Vārstu var pievienot jebkurā leņķī, ieskaitot vertikālas caurules, taču vēlams, lai izpildmehānisms netiktu novietots zem vārsta korpusa horizontālā līmeņa. Pārļiecinieties, vai ap izpildmehānismu ir pietiekami daudz vietas apkopei vai nomaiņai.

Sadalīšanas sistēmās vārsts tiek uzstādīts tā, lai plūsmas ūdens ieplūstu caur apakšējo atveri AB un novirzītu caur gala atverēm A vai B. Sajaukšanas sistēmās vārsts tiek uzstādīts ar ieplūdi A vai B un izplūdi caur AB.

Uztādiet vārstu tieši caurulē vai cauruļvadā. Veicot un pievelkot santehnikas savienojumus, neturiet piedziņu. Turiet vārsta korpusu rokā vai piestipriniet regulējamu uzgriežņu atslēgu (38 mm vai 1-1/2 collas) pie vārsta korpusa sešstūra vai plakanām virsmām. (4. att.)

VC6800, VC6900 SĒRIJAS MODULĒJOŠIE VADĪBAS VĀRSTI

Ja vārstu mehānismu montējat uz darbgalda, uzmanieties, lai nedeformētu korpusu ar skrūvspilēm. Nenovietojiet pacelto "H" logotipu starp skrūvspilēm. Pārmērīgs žokļu spēks var deformēt korpusu.



M29716

4. attēls. VC vārsta santehnika.

SASPĪDŠANAS MODEĻI

Kompresijas stiprinājuma modeļiem pievelciet kompresijas uzgriežņus pietiekami, lai izveidotu ūdensnecaurlaidīgu blīvējumu.

UZMANĪGI NEPĀRĀK NEPIECIEŠIET.

Maksimālais griezes momenta ierobežojums ir 45 Nm (33 ft-lb) 22 mm kompresijas savienojumam un 65 Nm (48 ft-lb) 28 mm kompresijas savienojumam.

SVĪŠU MODEĻI

Ar sviedriem montējamiem vārstiem kārtidžs tiek piegādāts valīgs, lai izvairītos no bojājumiem lodēšanas laikā.

1. Noņemiet vārsta izpildmehānismu no korpusa un pielodējiet savienojos caurules saskaņā ar parasto lodēšanas praksi.
2. Pēc lodēšanas un vārsta atdzišanas noņemiet
Izņemiet kārtidža komplektu no plastmasas maisiņa, ievietojiet to vārsta korpusā un pievelciet ar pievienoto atslēgu (daļas nr. 40007029-002), līdz tā atduras pret apakšu.
NEPĀRĀK SASPIEVIENOT (maksimālais griezes moments ir 4,5 Nm [40 in-lb]). Kārtidža augšējai virsmai jābūt vienā līmenī ar korpusa lējuma augšējo malu.
3. Nomainiet vārsta izpildmehānismu.

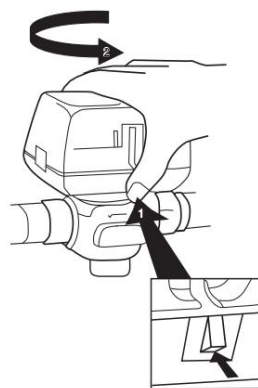
REZERVES PIEDZIŅAS UZSTĀDĪŠANA

PIEZĪME. Jauna izpildmehānisma uzstādīšana nav nepieciešama sistēmas iztukšošanai, ja vārsta korpusa un vārsta kārtidža mezgls paliek cauruļvadā.

1. Pārbaudiet rezerves daļas numuru un sprieguma vērtības lai atbilstu vecajai ierīcei.
2. Pirms apkopes atvienojiet strāvas padevi, lai izvairītos no elektriskās strāvas trieciena vai aprīkojuma bojājumiem.
3. Atvienojiet vadus no izpildmehānisma vai nospiediet Molex™ savienotāja cilni un noņemiet tos. Ja nepieciešams, marķējiet vadus atkārtotai savienošanai.
4. Piedziņas galva tiek automātiski nofiksēta vārstu. Lai noņemtu, ar īkšķi nospiediet uz augšu aizbīdņa mehānismu, kas atrodas tieši zem baltās manuālās atvēršanas sviras (sk. 5. att.). Vienlaikus ar mērenu rokas spēku nospiediet izpildmehānismu uz leju korpusa virzienā un pagrieziet izpildmehānismu pretēji pulksteņrādītāja virzienam par 1/8 apgriezienu (45 grādiem). Paceliet izpildmehānismu no vārsta korpusa.

PIEZĪME. Piedziņu var uzstādīt arī taisnā leņķī pret vārsta korpusu, taču šajā pozīcijā fiksācijas mehānisms neieslēdzas.

5. Uzstādiet jauno izpildmehānismu, veicot (4) punktā aprakstīto procesu apgrieztā secībā.
6. Pievienojiet vadus vai Molex™ savienotāju.
7. Atjaunojiet strāvas padevi un pārbaudiet darbību.



5. attēls. Fiksācijas mehānisms izpildmehānisma atvienošanai

MANUĀLAIS ATVĒRĒJS

Manuālo atvērēju var atvērt tikai tad, kad tas ir paceltā pozīcijā. Portu "A" var atvērt, stingri nospiežot balto manuālo sviru uz leju līdz vidum un uz iekšu. Šajā pozīcijā ir atvērtas gan "A", gan "B" atveres, un modeļiem ar palīgslēdžu slēdzis ir aizvērts. Šo "manuālās atvēršanas" pozīciju var izmantot sistēmas piepildīšanai, ventilācijai vai iztukšošanai, vai vārsta atvēršanai strāvas padeves pārtraukuma gadījumā. Vārstu var manuāli atgriezt aizvērtā stāvoklī, viegli nospiežot balto manuālo sviru un pēc tam to pavelkot ārā. Vārsts un izpildmehānisms atgriezīsies automātiskajā pozīcijā, kad strāvas padeve tiks atjaunota.

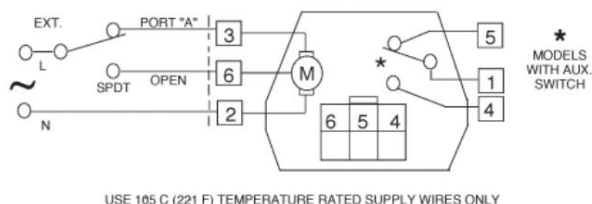
PIEZĪME: Ja vārsts tiek atvērts ar elektroenerģiju, to nevar manuāli aizvērts, ja vien izpildmehānisms nav noņemts.

VADU IEKĀRTAS

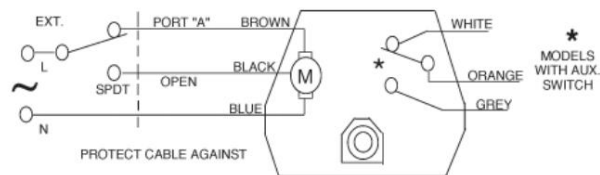
Katra vārsta darbināšanai ir nepieciešams viens regulators un atsevišķs transformators. Var izmantot kopīgu regulatoru ar izolācijas relejiem starp katru izpildmehānismu. Izpildmehānismu mijiedarbība var izraisīt pretēju efektu.

6A. un 6B. attēlā parādīti vienas ierīces elektroinstalācijas savienojumi. Atvērtā un aizvērtā pieslēgvietā "A" apzīmē attiecīgi vārsta atvērtu un aizvērtu pozīciju. Papildu slēdžu modeļiem kontakts izveidojas starp (NC) 1. spaili (oranžs vads) un (NO) 4. spaili (pelēks vads) atvēršanas cikla vidusdaļā. Molex™ savienotāju modeļiem vārsta un papildu slēdža spriegumam jābūt vienādam, lai atbilstu apstiprinājuma prasībām.

Ja tiek izmantots gan tīkla spriegums, gan 24 V maiņstrāvas (drošības īpaši zema sprieguma) pielietojums, jāizmanto kabeļa versija.



6.a att. Savienotāja tapu konfigurācija Molex™ modeļiem SPDT, peldošajam regulatoram (60. sērija)



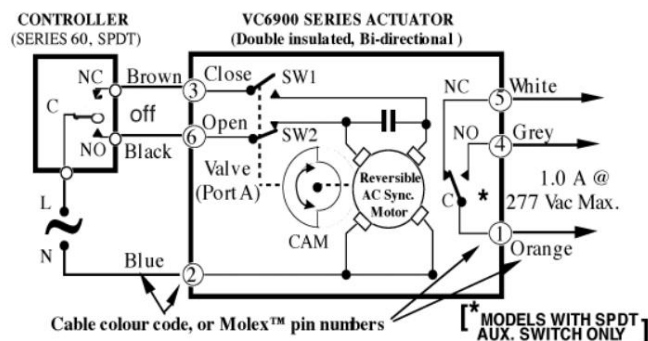
6.b att. SPDT peldošā regulatora kabeļu modeļu vadu krāsu kods (30. sērija)

DARBĪBAS

AR 60. SĒRIJAS PELDOŠO KONTROLIERU

(skatīt 7. attēlu)

60. sērijas peldošais regulators ir SPDT regulators ar centrālo izslēgšanas pozīciju. Mainoties temperatūrai no iestatītās vērtības, regulators aizver NO vai NC kontaktus, pārvietojot vārstu uz starppozīciju, līdz regulatorā notiek turpmākas izmaiņas. Vārsts ir iestatīts starp regulatora robežvērtībām, lai apmierinātu dažādas slodzes prasības. Strāvas padeves pārtraukuma gadījumā vārsts paliks tajā pozīcijā, kādā tas bija strāvas padeves pārtraukuma brīdī. Kad strāvas padeve tiek atjaunota, vārsts reaģēs uz regulatora pieprasījumu.



VC6800, VC6900 SĒRIJAS MODULĒJOŠIE VADĪBAS VĀRSTI

PAKALPOJUMS

Šī vārsta apkope jāveic apmācītam, pieredzējušam servisa tehnikam.

1. Ja vārstam ir noplūde, iztukšojiet sistēmu VAI izolējiet vārstu no sistēmas. Nenoņemiet korpusu no santehnikas.
2. Pārbaudiet, vai kasetne ir jānomaina.
3. Ja motors vai citas izpildmehānisma iekšējās daļas ir bojātas, nomainiet visu izpildmehānisma mezglu.

PIEZĪME. Resideo hidrauliskie vārsti ir konstruēti un pārbaudīti klusai darbībai pareizi projektētās un uzstādītās sistēmās. Tomēr pārmērīga ūdens ātruma dēļ var rasties ūdens trokšņi.

Augstas temperatūras (virs 100 °C) sistēmās ar nepietiekamu ūdens spiedienu var rasties cauruļu trokšņi.

NORĒĶINĀŠANĀS

1. Paaugstiniet termostata iestatīto vērtību virs istabas temperatūras, lai aktivizētu siltuma pieprasījumu.
2. Ievērojiet visas vadības ierīces — divvirzienu vārstam jābūt atvērts. Trīsceļu vārsta A portam ir jāatveras, un B portam ir jāaizveras. Papildu slēdzim (ja tāds ir) ir jādarbojas un jāslēdzas atvēršanas gājiena beigās, aktivizējot papildu aprīkojumu.
3. Samaziniet zonas termostata iestatīto vērtību zem istabas temperatūras.
4. Ievērojiet vadības ierīces. Divvirzienu vārstam jābūt aizvērt. Trīsceļu vārsta A portam vajadzētu aizvērties, un B portam vajadzētu atvērties.

VC6800, VC6900 SĒRIJAS MODULĒJOŠIE VADĪBAS VĀRSTI



EEIA direktīva 2012/19/ES par elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumiem

Neizmetiet šo ierīci un tajās esošās baterijas kopā ar sadzīves atkritumiem. Pareizai apstrādei, atgūšanai un pārstrādei, lūdzu, nogādājiet ierīci un tajās esošās baterijas norādītajos savākšanas punktos.

Pareiza šīs ierīces un tajā esošo bateriju utilizācija palīdzēs ietaupīt vērtīgus resursus un novērsīs jebkādu iespējamu negatīvu ietekmi uz cilvēku veselību un vidi, kas citādi varētu rasties nepareizas atkritumu apstrādes dēļ.



www.resideo.com

Ražotājs Eiropas reģionā:
Pittway Sarl, ZA La Piece 6,
1180 Rolle, Šveice

95C-10832—10 5A Rev. 08-23

Ražotājs Ziemeļamerikas un Dienvidamerikas reģionam:
Resideo Technologies, Inc.
1985 Duglase iela ziemeļos, Goldenvelija, Minesota, 55422
1-800-468-1502

