

RETNINGSVENTILER

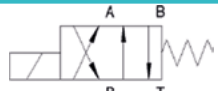
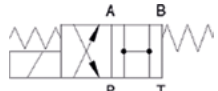
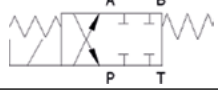
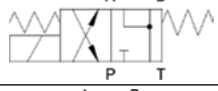
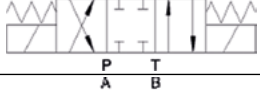
- 7.1. El styret retningsventil
- 7.2. EL styret 2 vejs ventil for indskrunding
- 7.3. 6/2 og endestopventil

Eaton Vickers EL styret retningsventil Cetop 3

Direkte styret ventli op til 80 l/min ved 350 bar:

- Lavt trykfald.
- Manuel nødbetjening er standard.
- Montering af dyser direkte i portene.
- Kan leveres med lås (detent).
- Kan leveres med andre spændinger.



Betegnelse	Symbol	Tryk bar		Spænding	Varenummer
		P-A-B	T		
DG4V-3-0A-MUH7-60		350	207	24 V DC	
DG4V-3-0A-MUC6-60		350	207	220 V AC	
DG4V-3-0B-MUH7-60		350	207	24 V DC	
DG4V-3-0B-MUC6-60		350	207	220 V AC	
DG4V-3-2A-MUH7-60		350	207	24 V DC	
DG4V-3-2A-MUC6-60		350	207	220 V AC	
DG4V-3-2B-MUH7-60		350	207	24 V DC	
DG4V-3-2B-MUC6-60		350	207	220 V AC	
DG4V-3-6B-MUH7-60		350	207	24 V DC	
DG4V-3-6B-MUC6-60		350	207	220 V AC	
DG4V-3-0C-MUH7-60		350	207	24 V DC	
DG4V-3-0C-MUC6-60		350	207	220 V AC	
DG4V-3-2C-MUH7-60		350	207	24 V DC	
DG4V-3-2C-MUC6-60		350	207	220 V AC	
DG4V-3-6C-MUH7-60		350	207	24 V DC	
DG4V-3-6C-MUC6-60		350	207	220 V AC	
DG4V-3-8C-VMUH7-61		350	207	24 V DC	
DG4V-3-8C-VMUC6-61		350	207	220 V AC	
Boltkit, BK61645Z, M5x30					

(1) Åbent skift.
(2) Lukket skift.

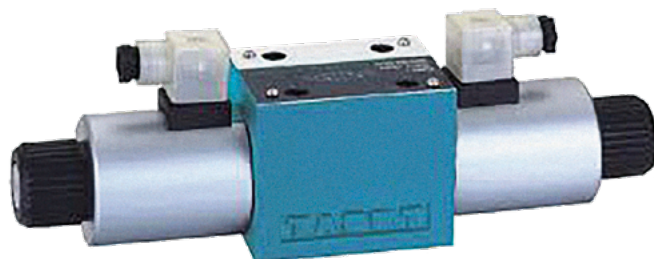
Eaton Vickers

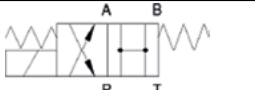
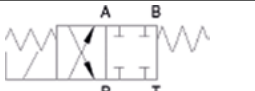
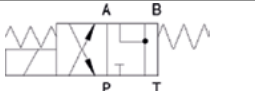
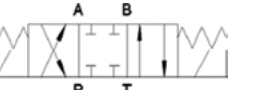
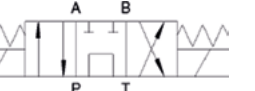
EL styret retningsventil

Cetop 5

Flow op til 120 l/min. ved 350 bar.

- Findes både i direkte styret og pilotstyret udførelse.
- Manuel nødbetjening er standard.
- Kan leveres med andre spændinger.



Betegnelse	Symbol	Tryk bar		Spænding	Varenummer
		P-A-B	T		
DG4V-5-0A-MUH6-20		315	160	24 V DC	
DG4V-5-0A-MUC6-20		315	120	220 V AC	
DG4V-5-0BJ-MUH6-20		315	160	24 V DC	
DG4V-5-0B-MUC6-20		315	120	220 V AC	
DG4V-5-2AJ-MUH6-20		315	160	24 V DC	
DG4V-5-2A-MUC6-20		315	120	220 V AC	
DG4V-5-2BJ-MUH6-20		315	160	24 V DC	
DG4V-5-2B-MUC6-20		315	120	220 V AC	
DG4V-5-6BJ-MUH6-20		315	160	24 V DC	
DG4V-5-6B-MUC6-20		315	120	220 V AC	
DG4V-5-0CJ-MUH6-20		315	160	24 V DC	
DG4V-5-0C-MUC6-20		315	120	220 V AC	
DG4V-5-2CJ-MUH6-20		315	160	24 V DC	
DG4V-5-2C-MUC6-20		315	120	220 V AC	
DG4V-5-6CJ-MUH6-20		315	160	24 V DC	
DG4V-5-6C-MUC6-20		315	120	220 V AC	
DG4V-5-8CJ-MUH6-20		315	160	24V DC	
DG4V-5-8CJ-MUC6-20		315	120	220 V AC	

(1) Åbent skift.
(2) Lukket skift.

Reservedele til EL styret retningsventil

Magneater (DG4V-3-60) AC				Magneater (DG4V-3-60) DC		
Kode	Volt AC		DIN magnet	Kode	Volt DC	DIN magnet
	50 Hz	60 Hz				
NN	24		865835	G	12	865835
A	110		507825	H	24	507825
B	110	120	507833	HL	24	507833
C	220		507826	P	110	507826
D	220	240	507834			
ED	240		507827			
EK		115	866454			
Pakningssæt			858995			

Magneater (DG4V-3-60) AC				Magneater (DG4V-3-60) DC		
Kode	Volt AC		DIN magnet	Kode	Volt DC	DIN magnet
	50 Hz	60 Hz				
NN	24			G	12	617470
A	110		617475	H	24	617471
C	220		617476	HL	24	457670
EH		230	617500	P	110	457911
ED	240		617477			
EK		115	617499			
Pakningssæt AC			459057	Pakningssæt DC		456058
				Dysesæt DC		02-350116

Eaton Vickers

EL styret retningsventil

Cetop 7

Pilotstyrede ventiler op til 300 l/min ved 350 bar.

- Stort udvalg af glidere.
- Standard CETOP 3 retningsventil er benyttet som pilotventil, hvilket giver stor fleksibilitet med hensyn til valg af spændingstyper etc.
- Mulighed for at justere skiftetiden ved hjælp af drøvekontraventiler på pilotforsyningen.
- Blok, se side 11.3.50.



Betegnelse	Symbol	Tryk bar		Spænding	Varenummer
		P-A-B	T		
DG5V-7-2A-MUH5-40		350	100	24 V DC	
DG5V-7-2A-MUC5-40		350	100	220 V AC	
DG5V-7-2C-MUH5-40		350	100	24 V DC	
DG5V-7-2C-MUC5-40		350	100	220 V AC	
DG5V-7-6C-MUH5-40		350	100	24 V DC	
DG5V-7-6C-MUC5-40		350	100	220 V AC	
Boltkit, BKDG7858918					

7.2. EL STYRET 2 VEJS VENTIL FOR INDSKRUNING

Eaton Vickers EL styret 2 vejs ventil for indskruning

- Magnetbetjente retningsventiler for indskruning.
- Flow op til 132 l/min. ved 350 bar.



Betegnelse	Symbol	Tryk bar	Mængde l/min	Cavity	Spænding	Varenummer
Magnetventiler, 210 bar						
SV3-10-0-0-24DG		210	45	C-10-2	24 V DC	
SV3-10-0-0-240AG					230 V AC	
SV3-16-0-0-24DG		210	132	C-16-2	24 V DC	
SV3-16-0-0-240AG					230 V AC	
SV3-10-C-0-24DG		210	45	C-10-2	24 V DC	
SV3-10-C-0-240AG					230 V AC	
SV1-16-C-0-24DG		210	132	C-16-2	24 V DC	
SV1-16-C-0-240AG					230 V AC	

Reservedele

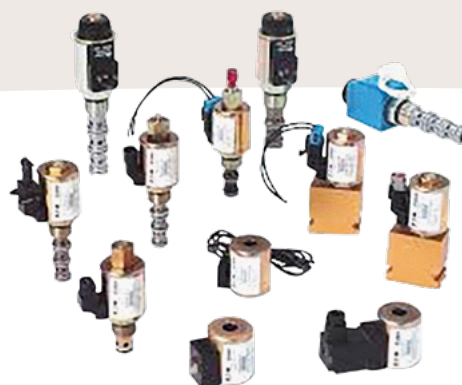
Spænding	Ventilbygggestørrelse	8	10, 12, 16 20
	Magnet	Type P 20W/23W	Type H 26
12V DC		300AA00001A	300AA00081A
24V DC		300AA00002A	300AA00082A
24V AC		300AA00004A	300AA00084A
230V AC		300AA00006A	300AA00086A

Pakningssæt

Betegnelse	Varenummer
SV3-10	565803
SV3-16	565810

Eaton Vickers

EL styret 2 vejs ventil for indskruning



Betegnelse	Symbol	Tryk bar	Mængde l/min	Cavity	Spænding	Varenummer
Magnetventiler, 350 bar						
SV15-8-0-0-24DGP		350	37	C-8-2	24 V DC	
SV15-8-0-0-240AGP					240 V AC	
SV13-10-0-0-24DGH		350	45	C-10-2	24 V DC	
SV13-10-0-0-240AGH					240 V AC	
SV14-10-0-0-24DGH		350	23	C-10-2	24 V DC	
SV14-10-0-0-240AGH					240 V AC	
SV13-12-0-0-24DGH		350	114	C-12-2	24 V DC	
SV13-12-0-0-240AGH					240 V AC	
SV15-8-C-0-24DGP		350	37	C-8-2	24 V DC	
SV15-8-C-0-240AGP					240 V AC	
SV13-10-C-0-24DGH		350	45	C-10-2	24 V DC	
SV13-10-C-0-240AGH					240 V AC	
SV14-10-C-0-24DGH		350	23	C-10-2	24 V DC	
SV14-10-C-0-240AGH					240 V AC	
SV13-12-C-0-24DGH		350	114	C-12-2	24 V DC	
SV13-12-C-0-240AGH					240 V AC	

Reservedele

Spænding	Ventilbyggestørrelse	10, 12, 16 20
	Magnet	Type H 29W
12V DC		300AA00121A
24V DC		300AA00122A
24V AC		300AA00124A
230V AC		300AA00126A

Pakningssæt

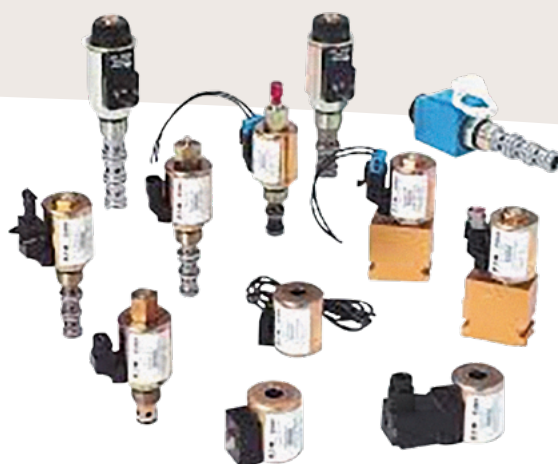
Betegnelse	Ventilstørrelse 8	Ventilstørrelse 10	Ventilstørrelse 12
	Varenummer	Varenummer	Varenummer
SV 15** O/C	02-165875		02-165889
SV 13** O/C		565803	
SV 14** O/C		565806	

7.2 EL STYRET 2 VEJS VENTIL FOR INDSKRUNING

2 vejs Bi-derictional el styret ventil for indskruning

Sæde type

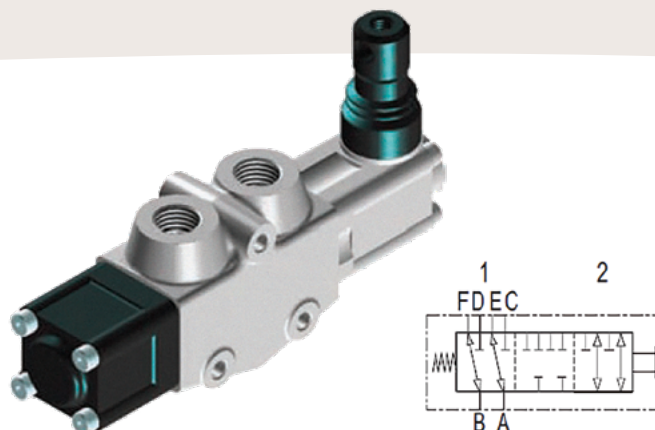
- Maks. arbejdstryk 350 bar



Betegnelse	Symbol	Maks. l/min	Cavity	Spænding	Varenummer
SBV11-8-C-12D	 normalt lukket	60	C-8-2	12 VDC	
SBV11-8-C-12D		76	C-10-2	24 VDC	
SBV11-8-C-12D		114	C-12-2	230 VAC	
SBV11-8-C-24D		60	C-8-2	12 VDC	
SBV11-8-C-24D		76	C-10-2	24 VDC	
SBV11-8-C-24D		114	C-12-2	230 VAC	
SBV11-8-C-230A		60	C-8-2	12 VDC	
SBV11-8-C-230A		76	C-10-2	24 VDC	
SBV11-8-C-230A		114	C-12-2	230 VAC	
SBV11-8-O-12D	 normalt åben	60	C-8-2	12 VDC	
SBV11-8-O-12D		76	C-10-2	24 VDC	
SBV11-8-O-24D		114	C-12-2	230 VAC	
SBV11-8-O-24D		60	C-8-2	12 VDC	
SBV11-8-O-24D		76	C-10-2	24 VDC	
SBV11-8-O-24D		114	C-12-2	230 VAC	
SBV11-8-O-230A		60	C-8-2	12 VDC	
SBV11-8-O-230A		76	C-10-2	24 VDC	
SBV11-8-O-230A		114	C-12-2	230 VAC	

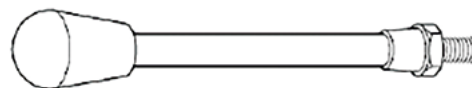
Håndbetjent 6/2 ventil

- Maks. arbejdstryk 350 bar



Betegnelse	Maks. l/min.	Tilslutning BSP	Lås i pos.	Varenummer
HC-SVM-056	30	3/8"	1 - 2	
HC-SVM-086	60	1/2"	1 - 2	
HV-SVM-126	100	3/4"	1 - 2	

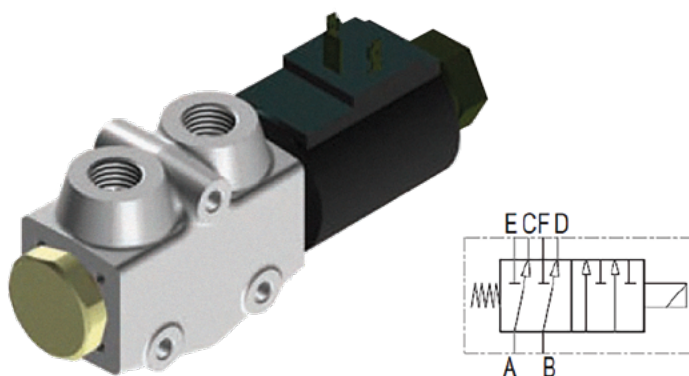
Håndtag til ventil



Betegnelse	Længde mm	Gevind mm	Ventiltype	Varenummer
ZA-M8-210	210	M8	HC-SVM-056	
ZA-M10-210	210	M10	HC-SVM-086/126	

EL styret 6/2 ventil

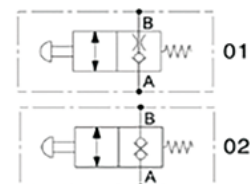
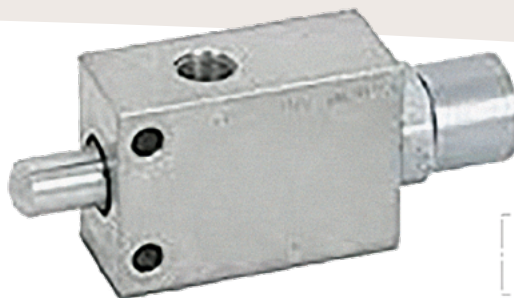
- Maks. arbejdstryk 350 bar



Betegnelse	Maks. l/min	Cavity	Spænding	Varenummer
HC-SVE-056H338	50	3/8"	12	
HC-SVE-086H338	80	1/2"	12	
HC-SVE-126H338	120	3/4"	12	
HC-SVE-056H339	50	3/8"	24	
HC-SVE-086H339	80	1/2"	24	
HC-SVE-126H339	120	3/4"	24	

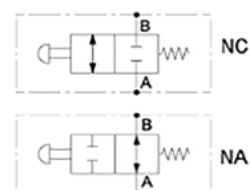
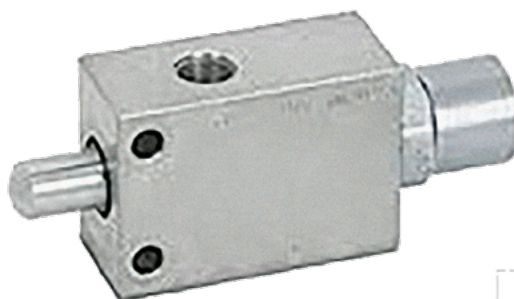
7.3. 6/2 OG ENDESTOPVENTILER

CBF Endestop ventiler



Betegnelse	Tilslutning BSP	Max.flow l/min.	Max. Tryk bar	01	02	Varenummer
VFCA-14	1/4"	25	350	X		4000-
VFCA-14	1/4"	25	350		X	4000-
VFCA-38	3/8"	40	350	X		4000-
VFCA-38	3/8"	40	350		X	4000-
VFCA-12	1/2"	80	350	X		4000-
VFCA-12	1/2"	80	350		X	4000-
VFCA-34	3/4"	100	350	X		4000-
VFCA-34	3/4"	100	350		X	4000-

CBF Endestop ventiler



Betegnelse	Tilslutning BSP	Max.flow l/min.	Max. Tryk bar	NC	NA	Varenummer
V2M-14	1/4"	25	350	X		4000-
V2M-14	1/4"	25	350		X	4000-
V2M-38	1/2"	40	350	X		4000-
V2M-38	1/2"	40	350		X	4000-