
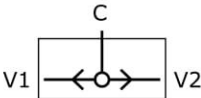


Code Code	C BSP	V1 - V2 BSP	Q MAX l/min	P MAX bar	Type Type	L	L1	ØG	E	H2	CH	H1	H	S	kg
VSG390.100000	1/4"	1/4"	35	500	VU/SF 010	36	69	5.5	25	7.5	22	22.5	35	25	0,27
VSG390.200000	3/8"	3/8"	50	500	VU/SF 020	45	75	6.5	29	8.0	27	30.0	45	30	0,46
VSG390.300000	1/2"	1/2"	90	500	VU/SF 030	57	94	5.5	36	9.0	30	32.0	50	35	0,74
VSG390.400000	3/4"	3/4"	140	350	VU/SF 040	65	100	6.5	50	6.5	41	37.5	60	50	1,41
VSG390.500000	1"	1"	180	300	VU/SF 050	80	126	10.5	60	11.0	46	54.5	80	50	1,87

MATERIEL CORPS : ACIER
BODY MATERIAL : STEEL

MONTAGE EN LIGNE
LINE MOUNTING

SCHEDA - CARD	PRODOTTO - PRODUCT	SCHEMA - SCHEMA	VUSF
G85/0			VALVOLA SELETRICE SHUTTLE VALVE

APPLICAZIONE

Vengono utilizzate per selezionare automaticamente, tra due linee, quella con maggior pressione ed escludere l'altra.

MONTAGGIO

Collegare le bocche V1 e V2 con i rami da selezionare e la bocca C con la linea da alimentare.

FUNZIONAMENTO

La bocca C viene alimentata dalla bocca con maggiore pressione tra V1 e V2 ed esclude la bocca con pressione inferiore.

A RICHIESTA

Corpo in alluminio - Filetti metrici - Attacchi DIN2353 - Marcatura personalizzabile.

NOTE COSTRUTTIVE

Collettore in acciaio zincato - Trafilamenti contenuti.

APPLICATION

This valve selects the higher pressure between two pressure lines.

INSTALLATION

Connect V1 and V2 ports with pressure lines to select and C port with actuator port.

OPERATION

C port takes pressure flow from the higher pressure between V1 and V2 ports and blocks the lower pressure port.

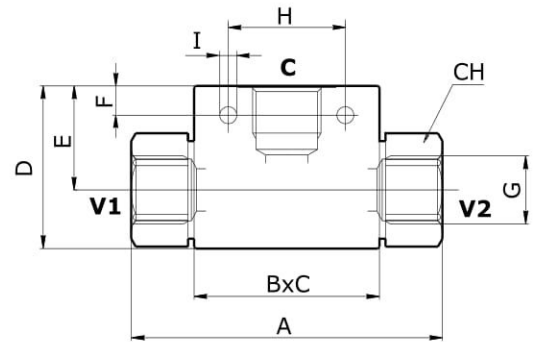
OPTIONAL

Aluminium body - Metric thread- Side fitting DIN2353 type - Custom marking.

FEATURES

Steel body - Zinc plated steel body - Low leakage.

CARATTERISTICHE - HYDRAULIC FEATURES						
Dimensione <i>Dimension</i>	01	015	02	03	04	05
Pressione max <i>Max pressure (bar)</i>	500	500	500	500	350	300
Portata max <i>Max Flow (l/min)</i>	35	35	50	90	140	180



DIMENSIONI E PESI - EXTERNAL DIMENSIONS AND WEIGHTS

Dimensione <i>Dimension</i>	A gas	A npt	A sae	B	C	D	E	F	G gas	G npt	G sae	H	I	CH	Peso <i>Weight (kg)</i>
01	69	69	-	36	25	35	22.5	7.5	1/4	1/4	-	25	5.5	22	0.270
015	69	-	69	36	25	35	22.5	7.5	-	-	9/16-20	25	5.5	22	-
02	75	75	81	45	30	45	30	8	3/8	3/8	3/4-16	29	6.5	27	0.464
03	94	94	100	57	35	50	32	9	1/2	1/2	7/8-14	36	5.5	30	0.740
04	100	100	100	65	50	60	37.5	6.5	3/4	3/4	1 1/16-12	50	6.5	41	1.406
05	126	126	126	80	50	80	54.5	11	1	1	1 5/16-12	60	10.5	46	1.870

CODICE ORDINAZIONE - ORDERING CODE

VUSF				Dimensione - Dimension			Tipo Filetto <i>Port type</i>	
Tipo-Type	GAS	NPT	SAE					
01	1/4	1/4	-				GAS	
015	-	-	9/16-18				GAS	
02	3/8	3/8	3/4-16				N	
03	1/2	1/2	7/8-14				N	
04	3/4	3/4	1 1/16-12				S	
05	1	1	1 5/16-12				S	

ESEMPIO ORDINAZIONE - ORDERING CODE EXAMPLE

VUSF 02 N	VUSF - Dimensione 02 - Filetto 3/8 NPT / VUSF - 02 Dimension - 3/8 NPT Port thread
------------------	--