

VU/SF

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.

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

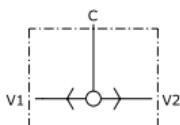
C port takes pressure flow from the higher pressure between V1 and V2 ports and blocks the lower pressure port.

OPTIONAL

Aluminium body - Metric thread - Side fitting DIN2353 type

FEATURES

Steel body - Zinc plated steel body - Low leakage.



ESEMPIO D'ORDINAZIONE - ORDERING CODE EXAMPLE

Dimensione 02

- Filetto 3/8 NPT

02 Dimension

- 3/8 NPT Port thread

VU/SF 02 N

Dimensione 02

- Filetto 3/8 GAS

02 Dimension

- 3/8 GAS Port thread

VU/SF 02

CODICE D'ORDINAZIONE - ORDERING CODE

VUSF

Dimensione/Dimension

	GAS	NPT	SAE
01	1/4	1/4	
015			9/16-18
02	3/8	3/8	3/4-16
03	1/2	1/2	7/8-14
04	3/4	3/4	1 1/16-12
05	1	1	1 5/16-12

Tipo Filetto/Port Type

	GAS
N	NPT
S	SAE

VU/SF

VALVOLA SELETRICE
SHUTTLE VALVE

SCHEDA - CARD

G85/0

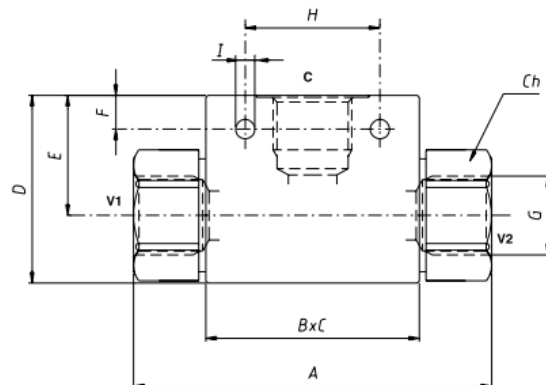


CARATTERISTICHE - HYDRAULIC FEATURES

Dimensione/Dimension	01	015	02	03	04	05
Pressione max/Max Pressure	bar	500	500	500	500	350
Portata max/Max Flow	l/min	35	35	50	90	140

N.B.: per l'utilizzo di altri parametri vogliate consultarci

Note: if application needs other specific parameters or measures please contact us



DIMENSIONI E PESI - EXTERNAL DIMENSIONS AND WEIGHTS

Dimensione/Dimension	A	A	A	B	C	D	E	F	G	G	G	H	I	CH	Peso Weight
	GAS	NPT	SAE						GAS	NPT	SAE				kg
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			9/16-18	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