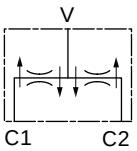
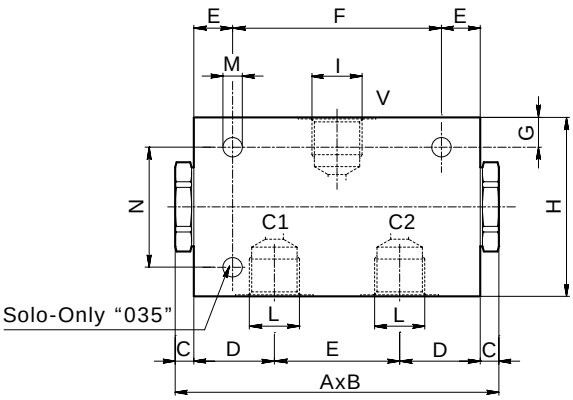
SCHEDA - *CARD*	PRODOTTO - *PRODUCT*	SCHEMA - *SCHEMA*	VDF
L40/0			**DIVISORE / UNIFICATORE DI FLUSSO** *FLOW DIVIDER / COMBINER*

APPLICAZIONE
Viene utilizzata per dividere il flusso in due rami con uguale portata anche in presenza di elevate variazioni di pressione e, nella opposta direzione, per riunirli.
MONTAGGIO
Collegare la bocca V con il flusso da suddividere e le bocche C1 e C2 con gli attuatori.
FUNZIONAMENTO
Tutto il flusso passa attraverso la bocca V ed esce suddiviso 50% - 50% dalle bocche C1 e C2 senza risentire delle variazioni di portata e, nella opposta direzione, viene riunificato.
A RICHIESTA
Filetti metrici - Corpo in acciaio zincato - Possibilità di variare la divisione del flusso - Marcatura personalizzabile.
NOTE COSTRUTTIVE
Corpo in alluminio - Componenti trattati termicamente - Variazione +/- 6% all'interno dei valori campo/portata dichiarati.

APPLICATION
They are used to divide the flow into two equal flows even in case of high pressure variations, and to combine the flows in the opposite direction.
INSTALLATION
Connect the input flow with V port and connect the actuators with C1 and C2 ports.
OPERATION
The flow passes through V port and is then equally divided into C1 and C2 ports, without being influenced by flow rate variations. In the opposite direction, the flow is combined.
OPTIONAL
Metric thread - Zinc plated steel body - Different division ratio - Custom marking.
FEATURES
Aluminium body - Hardened internal components - Variation is +/- 6% inside declared flow range.

CARATTERISTICHE - *HYDRAULIC FEATURES*			
Dimensione *Dimension*	02	025	035
Pressione max *Max Pressure (bar)*	210	210	210
Portata max entrante tipo A *Type A Max Inlet Flow (l/min)*	13	13	55
Portata max entrante tipo B *Type B Max Inlet Flow (l/min)*	24	24	95
Portata max entrante tipo C *Type C Max Inlet Flow (l/min)*	38	38	
Divisione *Ratio (C1-C2)*	50%	50%	50%



DIMENSIONI E PESI - *EXTERNAL DIMENSIONS AND WEIGHTS*

Dimensione *Dimension*	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	Peso *Weight (kg)*
02	135	40	7	34	53	100	7	60	3/8	3/8	6.5		0.87
025	135	40	7	34	53	100	7	60	1/2	3/8	6.5		0.83
035	120	40	9.5	42	48	102	10	80	3/4	1/2	6.5	60	0.92

CODICE ORDINAZIONE - *ORDERING CODE*

VDF [ ] [ ]

Dimensione *Dimension*	
Tipo-*Type*	GAS
02	3/8 - 3/8
025	1/2 - 3/8
035	3/4 - 1/2

Portata in entrata *Imput flow (l/min)*		
Tipo-*Type*	02 - 025	035
A	6.5 - 12	20 - 55
B	13 - 23	56 - 95
C	24 - 38	

ESEMPIO ORDINAZIONE - *ORDERING CODE EXAMPLE*

VDF 02 B	VDF - Dimensione 02 - Portata in entrata 18 l/min - Filetto 3/8 GAS / *VDF - 02 Dimension - Imput flow 18 l/min - 3/8 GAS Port thread*