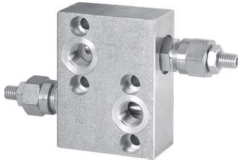
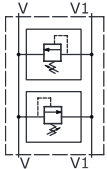


KARTA - CARD	PRODUKT - PRODUCT	SCHEMAT - SCHEMA	VAFD
D44/0			ZAWÓR PRZECIĄŻENIOWY W UKŁADZIE KRZYŻOWYM, PRZYSTOSOWANY DO SILNIKÓW OMP/OMR DUAL CROSS PRESSURE RELIEF VALVE FLANGEABLE ON MOTORS OMP-OMR

ZASTOSOWANIE

Zawór krzyżowy stosowany jest do ograniczenia ciśnienia na dwóch liniach układu. Zawór chroni układ przed nagłym skokiem ciśnienia oraz umożliwia ustawienie różnych wartości ciśnień na obu liniach.

INSTALACJA

Zawór jest przyłączony bezpośrednio do silnika, a linia zasilania do portów V i V1.

DZIAŁANIE

Gdy ciśnienie w porcie V jest wyższe niż ustawione na sprężynie w zaworze A, nadmiar przepływu jest przekazywany do portu V1. Gdy ciśnienie w porcie V1 jest wyższe niż ustawione na sprężynie w zaworze B, nadmiar przepływu jest przekazywany do portu V. Nastawa ciśnienia na jednej linii jest wrażliwa na zmiany ciśnienia na drugiej linii. Regulacja ciśnienia powinna się odbywać tylko w zakresie fabrycznych granic nastawy.

OPCJE

Przyłącze blokowe dla różnych typów silników - Schematy hydrauliczne - Blokada nastawy na życzenie - Dowolne znakowanie.

CHARAKTERYSTYKA

Zawór VMDC nabojowy.

APPLICATION

They are composed of two double acting relief valves and are used to limit the pressure on both lines.

INSTALLATION

Flange the valve directly to the motor and connect V and V1 to the pressure flow.

OPERATION

Pressure on port V feeds the actuator connected while the excess pressure is released to ports V1. Valve A adjusts max pressure on ports V1. Meanwhile valve B adjust max pressure on ports V. Pressure adjustment is sensitive to possible counter pressures on the tank line. Adjustment operation must be carried out within the spring setting range only.

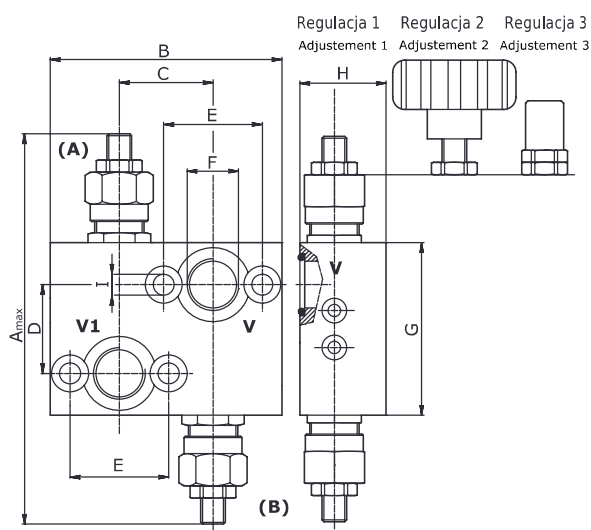
OPTIONAL

Face-mounting for different hydraulic motors - Special hydraulic schemes Lockwire Custom marking. Special setting.

FEATURES

VMDC cartridge type.

PARAMETRY - HYDRAULIC FEATURES			
Wymiary Dimension	02/03	02/03	02/03
Sprężyna Spring	A	B	C
Przepływ max Max Flow (l/min)	35	35	35
Nastawa max Max setting (bar)	50	210	350
Ciśn. max aluminium Max pres. aluminium (bar)	350	350	350



WYMIARY ZEWNĘTRZNE ORAZ WAGI - EXTERNAL DIMENSIONS AND WEIGHTS

Wymiary Dimension	A	B	C	D	E	F gas	G	H	I	Waga Weight (kg)
02	170	94	36	36	40	3/8	70	35	8.5	0.84
03	170	94	36	36	40	1/2	70	35	8.5	0.81

KOD ZAMÓWIENIA - ORDERING CODE

VAFD		35		OMP/R	
	Wymiary Dimension		Sprężyna (bar) Spring (bar)	Opcje regulacji Adjustment Option	
	Typ-Type				
	02	GAS	A	5 - 50	1 Śruba imbusowa Socket screw
	03	3/8	B	40 - 210	2 Pokrętko Handknob
		1/2	C	100 - 350	3 Kapturek Tamperproof Cap

PRZYKŁAD KODU ZAMÓWIENIA - ORDERING CODE EXAMPLE

VAFD 03 35 A 1 OMP/R	VAFD - Wymiary 03 - Gwint 1/2 GAS - Zakres 5/50 bar - Śruba imbusowa / VAFD - 03 Dimension - 1/2 GAS Port thread - 5/50 bar setting range - Socket screw
-----------------------------	--