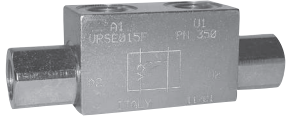
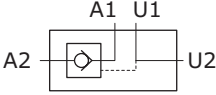


<b>KARTA - CARD</b>	<b>PRODUKT - PRODUCT</b>	<b>SCHEMAT - SCHEMA</b>	<b>VRSE</b>
<b>G40/O</b>			<b>ZAWÓR ZWROTNY STEROWANY SINGLE PILOT OPERATED CHECK VALVE</b>

**ZASTOSOWANIE**

Zawór ten jest stosowany do blokowania odbiornika do czasu zastosowania ciśnienia sterowania.

**INSTALACJA**

Podłączyć port odbiornika do portu zaworu A2 a linię zasilającą do A1. Drugi port odbiornika i ciśnienie sterowania może być podłączone albo do U1 albo do U2.

**DZIAŁANIE**

Zawór umożliwia przepływ z portu A1 do portu A2, a blokuje przepływ w kierunku przeciwnym. Gdy ciśnienie sterowania jest zastosowane do portów U1 lub U2 umożliwia to powrót przepływu z A2 do A1.

**OPCJE**

Aluminiowy korpus - Nastawienie sprężyny na 0,5 lub 8 bar - Uszczelnienia Vitonowe - Uszczelnienie na tłoku bez O-ringa - Dowlone znakowanie.

**CHARAKTERYSTYKA**

Stalowy korpus - Ocynkowany - Hartowane elementy wewnętrzne - Uszczelnienie na tłoku - Brak przecieków.

**APPLICATION**

This valve is used to block the actuator in position until pilot pressure is applied.

**INSTALLATION**

Connect the actuator port to control to A2 valve port and its pressure flow to A1. The second port of the actuator and the pilot pressure can be connected either to U1 or U2.

**OPERATION**

This valve allows flow from A1 port to A2 port and blocks flow in the opposite direction. When pilot pressure is applied to U1 or U2 ports it allows the return flow from A2 port to A1 port.

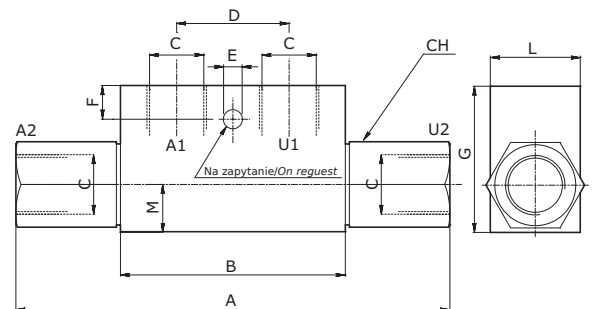
**OPTIONAL**

Aluminum body - 0,5 or 8 Bar Spring set - Viton seals - Without o-ring on pilot piston - Custom marking.

**FEATURES**

Steel body - Zinc plated - Hardened internal components - Or seal on pilot piston - No leakage.

PARAMETRY - HYDRAULIC FEATURES							
Wymiary Dimension	005	01	015	02	025	03	04
Ciśnienie max Max pressure (bar)	350	350	350	300	300	300	300
Przepływ max Max Flow (l/min)	20	30	30	50	50	80	120
Pilot Pilot Ratio	1:4.5	1:4.5	1:4.5	1:4	1:4	1:4	1:4
Ciśnienie otwarcia zaworu Cracking Pressure (bar)	4	4	4	4	4	4	4



**WYMIARY ZEWNĘTRZNE ORAZ WAGI - EXTERNAL DIMENSIONS AND WEIGHTS**

Wymiary Dimension	A max	B	C gas	C npt	C sae	D	E	F	G	L	M	CH	Waga Weight (kg)
005	86	53	1/8	-	7/16-20	20	-	-	30	20	11	17	.
01	118	68	1/4	1/4	-	38	7	7	40	30	13	24	0.68
015	118	68	3/8	3/8	9/16-18	38	7	7	40	30	13	24	0.63
02	144	80	3/8	3/8	3/4-16	40	8.5	15	50	30	16	27	0.97
025	144	80	1/2	1/2	7/8-14	40	8.5	15	50	30	16	27	0.90
03	171	90	1/2	1/2	7/8-14	40	8.5	15	60	40	20	30	1.69
04	196*	107	3/4	3/4	1-1/16-12	60	8.5	16	70	50	23	41	3.06

\* Tylko dla 04 SAE 208 - Only for 04 SAE 208

**KOD ZAMÓWIENIA - ORDERING CODE**

<b>VRSE</b>		<b>F</b>		
Wymiary - Dimension				
Typ-Type	GAS	NPT	SAE	
005	1/8	-	7/16-20	
01	1/4	1/4	-	
015	3/8	3/8	9/16-18	
02	3/8	3/8	3/4-16	
025	1/2	1/2	7/8-14	
03	1/2	1/2	7/8-14	
04	3/4	3/4	1 1/16-12	
Typ przyłącza Port type				
	GAS			
N	NPT			
S	SAE			
Otwory montażowe Fixing Holes				
	Bez otworu montażowego Without mounting hole			
FF	Z otworem montażowym With mounting hole			

**PRZYKŁAD KODU ZAMÓWIENIA - ORDERING CODE EXAMPLE**

<b>VRSE 025 F</b>	VRSE - Wymiary 025 - Typ przyłącza 1/2 GAS - Bez otworu montażowego / VRSE - 025 Dimension - 1/2 GAS Port thread - Without mounting hole
<b>VRSE 02 F S</b>	VRSE - Wymiary 02 - Typ przyłącza 3/4-16 SAE - Bez otworu montażowego / VRSE - 02 Dimension - 3/4-16 SAE Port thread - Without mounting hole