

STB 型 节 流 阀

STB Throttle Valve

型号说明 Model Code

STB - G1 - L - 11 - 1
1 23 4 56 7

- 1.系列代号：STB系列节流阀；
- 2.螺纹代号：G螺纹、NPT螺纹 ...；
- 3.螺纹大小：1/4、3/8、1/2、3/4、1；
- 4.定位结构：L-带压紧螺母、空白-不带压紧螺母
- 5.阀体材料：1-碳钢
- 6.阀杆材料：1-碳钢
- 7.阀体表面处理：1-蓝白三价铬

- 1.Series Code:STB throttle valve
- 2.Thread Code:G、NPT
- 3.Nominal Diameter:1/4、3/8、1/2、3/4、1 inch
- 4.Structure:L-with impacted nut blank-without impacted nut
- 5.Valve body material:1-carbon steel
- 6.Stem material:1-carbon steel
- 7.Surface Treatment:1-SILVER ZINC PLATED

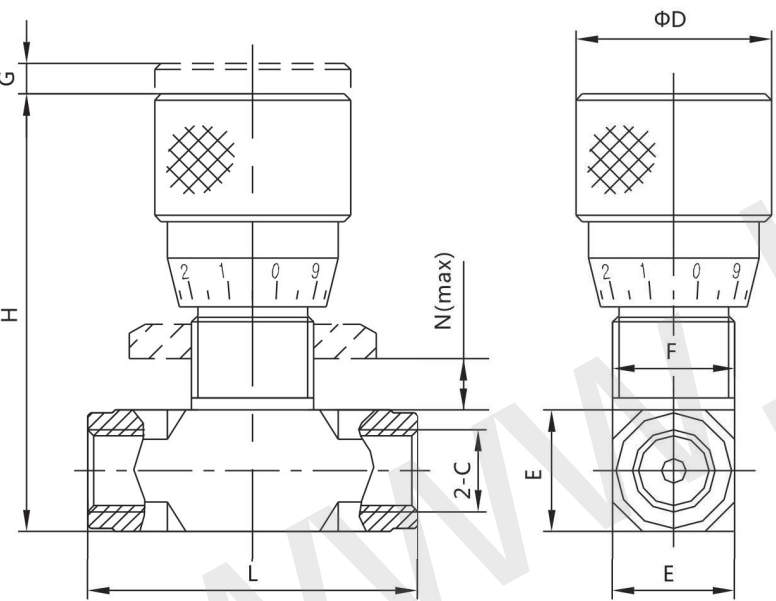
图形符号 Hydraulic Schematic



技术参数 Technical Specifications

型号 Model	STB-G1/4-11-1	STB-G3/8-11-1	STB-G1/2-11-1	STB-G3/4-11-1	STB-G1-11-1
最高压力 Mpa	40	40	40	40	32
最大流量 L/min	12	30	50	85	150
适用介质 Applicable Medium	液压油 Hydraulic Oil				

外形尺寸 Overall Dimension



型号 Model	C	L	H	D	E	F*	G	N
STB-G1/4-11-1	G1/4 NPT1/4	54	72	32	20	M20×1	5	7
STB-G3/8-11-1	G3/8 NPT3/8	62	80	32	25	M25×1.5	9	7
STB-G1/2-11-1	G1/2 NPT1/2	73	92	45	30	M30×1.5	9	9
STB-G3/4-11-1	G3/4 NPT3/4	84	100	45	40	M35×1.5	10	11
STB-G1-11-1	G1 NPT1	102	122	45	45	M40×1.5	12	15



STU 型 单 向 节 流 阀

STU Type Throttle Check Valve

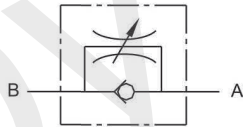
型号说明 Model Code

STU - G1 - L - 1111 - 1
1 23 4 5678 9

- 1.系列代号：STU系列单向节流阀；
- 2.螺纹代号：G螺纹、NPT螺纹 ...；
- 3.螺纹大小：1/4、3/8、1/2、3/4、1；
- 4.定位结构：L-带压紧螺母、空白-不带压紧螺母
- 5.阀体材料：1-碳钢
- 6.阀杆材料：1-碳钢
- 7.阀芯材料：1-400Cr
- 8.弹簧材料：1-SWP-B
- 7.阀体表面处理：1-蓝白三价铬

- 1.Series Code:STU Throttle Check Valve
- 2.Thread Code:G、NPT
- 3.Nominal Diameter:1/4、3/8、1/2、3/4、1 inch
- 4.Structure:L-with impacted nut blank-without impacted nut
- 5.Valve body material:1-carbon steel
- 6.Stem material:1-carbon steel
- 7.Valve core material:1-400Cr
- 8.Spring material:1-SWP-B
- 9.Surface Treatment:1-SILVER ZINC PLATED

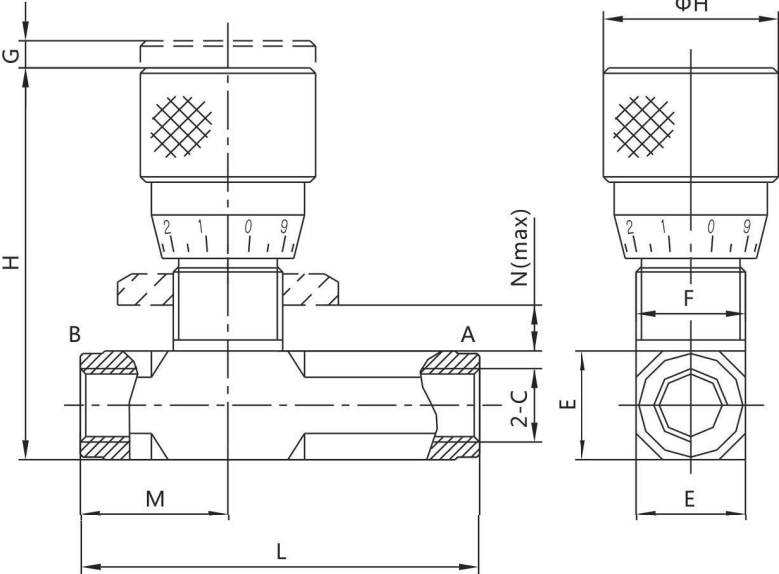
图形符号 Hydraulic Schematic



技术参数 Technical Specifications

型号 Model	STU-G1/4-1111-1	STU-G3/8-1111-1	STU-G1/2-1111-1	STU-G3/4-1111-1	STU-G1-1111-1
最高压力 Mpa	40	40	40	40	32
最大流量 L/min	12	30	50	85	150
适用介质 Applicable Medium	液压油 Hydraulic Oil				

外形尺寸 Overall Dimension



型号 Model	C	L	H	D	E	F*	G	M	N
STU-G1/4-1111-1	G1/4 NPT1/4	73	72	32	20	M20×1	5	27	7
STU-G3/8-1111-1	G3/8 NPT3/8	82	80	32	25	M25×1.5	9	31	7
STU-G1/2-1111-1	G1/2 NPT1/2	98	92	45	30	M30×1.5	9	36.5	9
STU-G3/4-1111-1	G3/4 NPT3/4	112	100	45	40	M35×1.5	10	42	11
STU-G1-1111-1	G1 NPT1	142	122	45	45	M40×1.5	12	51	15

