

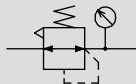
水用レギュレータ

WR1・WR2 Series

使い勝手を追求したコンパクトな水用レギュレータ

● 接続口径：Rc 1/8～Rc 1/2

JIS 記号



おもな特長

- 調圧操作しやすいノブ形状
- ワンプッシュで調圧ノブのロックが可能
- メッシュフィルタを標準装備
- RoHS対応品

おもな用途

- 圧力制御…流量の変動があっても、任意の圧力に設定できます
- 流量制御…絞り弁との併用で、任意の流量を調節できます
- 装置の保護…一次側の圧力変動から装置を保護できます

使用装置例…レーザ加工機、溶接機、歯科医療器など

仕様

項目	WR1	WR2
使用流体	一般工業用清浄水、圧縮空気	
最高使用圧力 MPa	1.0	
耐圧力 MPa	1.75	
周囲温度・流体温度 ℃	5～60	
設定圧力 MPa	標準：0.05～0.70 低圧：0.02～0.35	
リリーフ	ノンリリーフタイプ	
接続口径 (IN・OUT)	Rc1/8、Rc1/4	Rc3/8、Rc1/2
圧力計接続口径	Rc 1/8	
質量 kg	0.22	0.41 (Rc3/8)、0.44 (Rc1/2)
標準仕様	メッシュフィルタ付	

オプション質量表

※標準装備品の質量に加算ください。

単位：kg

記号	パネルマウント	圧力計	ブラケット
	P	G	B
WR1・WR2	0.025	0.086	0.03

形番表示方法

WR1 - 8 - N L - G

①機種形番

②接続口径

③オプション

④アタッチメント

①機種形番

WR1

WR2

記号	内容	WR1	WR2
②接続口径			
6	Rc1/8	●	
8	Rc1/4	●	
10	Rc3/8		●
15	Rc1/2		●

③オプション				
パネルマウント	無記号	ナット無し	●	●
	注1 P	ナット付き	●	●
圧力レンジ	無記号	0.05～0.7MPa	●	●
	L	0.02～0.35MPa	●	●

④アタッチメント			
無記号	添付なし	●	●
B 注1	ブラケット	●	●
G 注2	圧力計(G49D-6-P10) [86g]	●	●

注1：“B” ブラケット添付はオプション記号P（パネルマウント）の場合のみとなります。パネルマウントナットが付いていない製品に後からパネルマウントナットをつけることはできません。

注2：圧力計は、圧力レンジで“L”を選択した場合、0.4MPa用G49D-6-P04が添付されます。

注3：製品にはパイププラグ(R1/8)が1個添付されます。