

POWERFULL®



微量流量調整用バルブ

Cv値0.004タイプ



Needle Valves

Fujikin Incorporated.



PUN-913P-6.35

特長

微量流量調整タイプであり、流量コントロール性能が優れています。

Cv値は0.004です。全閉からのハンドル回転数が10回転付近でCv値0.004が調整可能です。

開度ロック機構付です。

ステムは外ネジ式の為、摺動ネジ部は、流体の影響を受けません。

酸素禁油ラインに使用可能です。

高圧ガス大臣認定品も可能です。

Fujikin Incorporated

あらゆる部分にお客様からのご提案を取り入れさせていただいております。

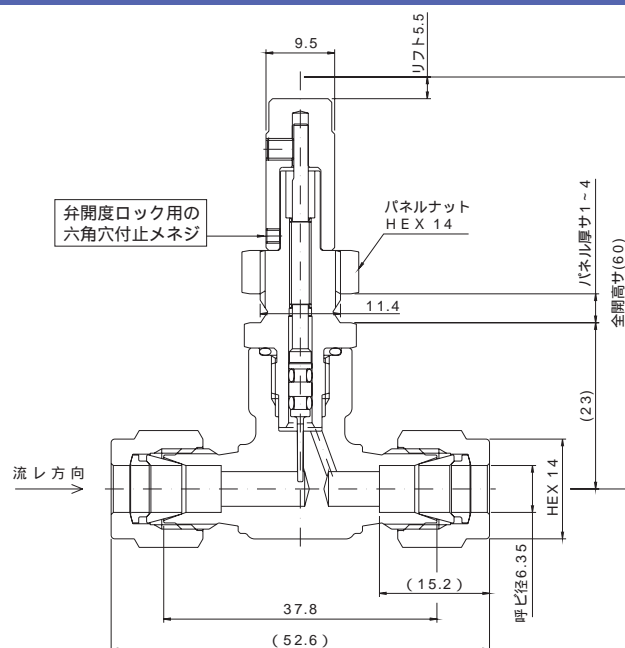


JAB
QMS Accreditation
R007



98QR-132

PUN-913P-6.35 (パワフルロック式)



材質

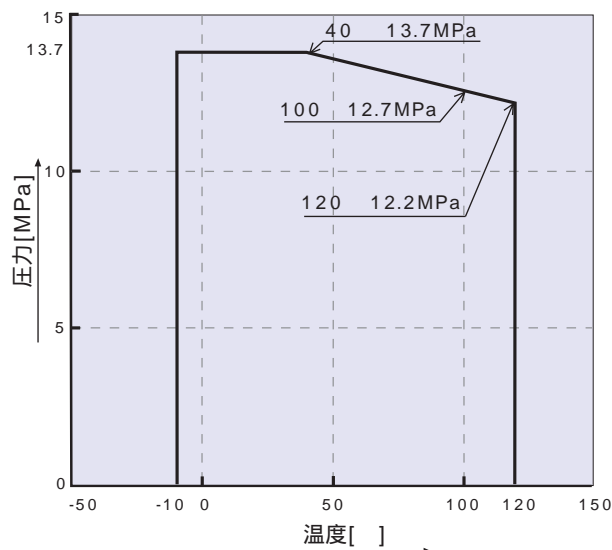
部品名	材質
ボディ	SUS F316
ステム	SUS 316
フタ	SUS 316
Oリング(接液・接ガス部)	フッ素ゴム
ハンドル	SUS 303

仕様

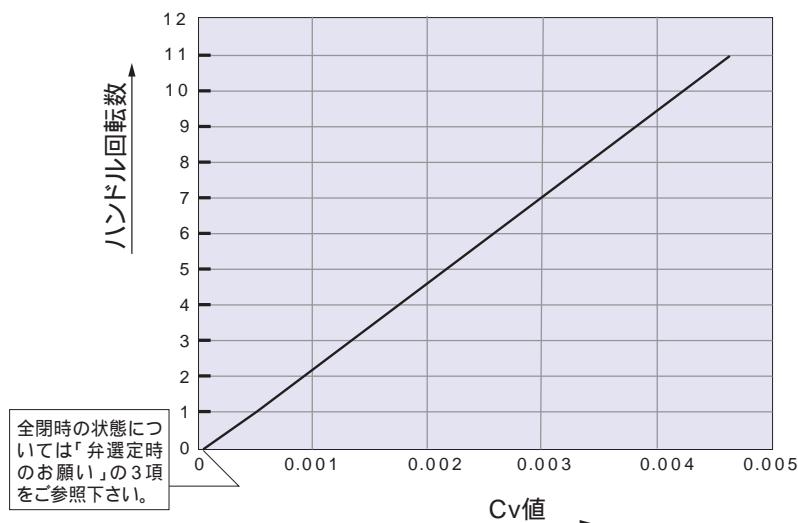
品番	最高使用圧力 (MPa)	使用流体温度範囲 ()
PUN-913P-6.35	13.7*	-10 ~ 120

* 圧力・温度線図をご参照下さい。

圧力・温度線図



Cv値曲線



弁のロック方法

弁開度のロックは、下記の手順でおこなって下さい。
 弁開度を調整します。
 弁開度ロック用の六角穴付止メネジをHEX0.9の六角レンチで締付けることにより弁開度のロックが可能です。

パネルマウント方法

パネル取付けの際には、下記の手順でおこなって下さい。
 パネル孔を図面寸法(11.4)より0~0.5mm大きめにあけて下さい。
 パネルに弁を取り付けてパネルナット(HEX14)で十分に固定して下さい。

弁選定時のお願い

- 1 本弁の接液・ガス部にはフッ素系グリスを使用しています。溶剤等、潤滑剤を溶解する流体の場合、本弁は使用に適しません。溶解するか可否が不明の場合、事前にフジキンへご確認願います。
- 2 ボンネット部及びグランド部のシール用Oリングには、耐食性のよいフッ素ゴムを採用していますが、ゴム材の耐食性及び実績を考慮してご使用下さい。

- 3 本弁は、弁座のシール機能は有しておりませんので、閉止機能が必要な場合は、別にストップ弁が必要となります。全閉時、0.2MPaの窒素で6~15cm³/min・norが流れるような設定となっております。
- 4 本弁は、弁の開閉操作にともない、若干の流量のふらつき(開閉操作時、流量が増えたり減ったりする現象)が発生することがありますので、予めご了承をお願いします。
- 5 ネジ込み式タイプ等他の接続方式をご希望の場合は、ご相談下さい。

他製品の紹介

ステンレス鋼製 Cv値0.015、0.03タイプ

UN-14M・UN-34Mシリーズ
UN-94M・UN-04Mシリーズ

UN-14Mシリーズ、UN-34Mシリーズ（ネジ込み式）

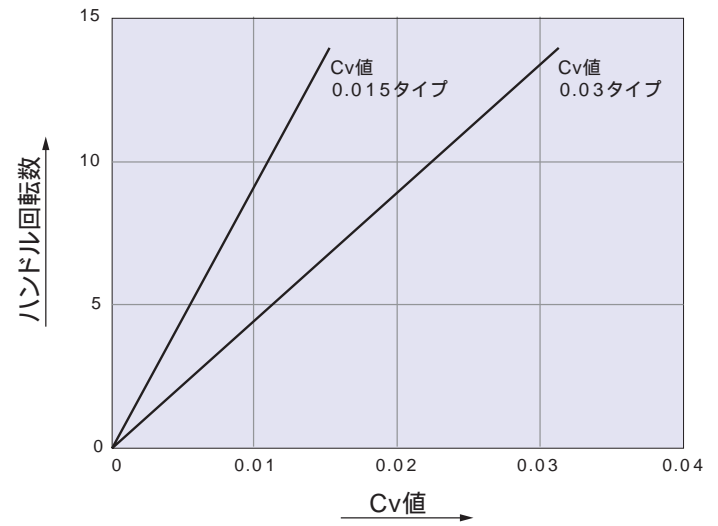


UN-14Mシリーズ



UN-34Mシリーズ

Cv値曲線



UN-94Mシリーズ、UN-04Mシリーズ（パワフルロック式）

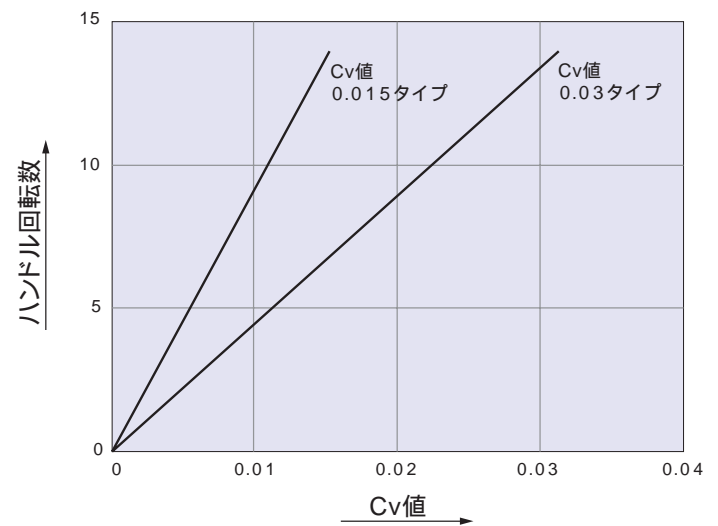


UN-94Mシリーズ



UN-04Mシリーズ

Cv値曲線



黄銅製 Cv値0.015タイプ

DUN-32PGA

DUN-32PGA（ネジ込み式）



Cv値曲線

