



注意

当図面には、秘密情報など法的に守られた
 情報を含んでいる場合があります。
 当図面を用いての試作・量産品の製作、並びに
 第三者への内容・情報の開示等を禁止します。
 株式会社 ヨシタケ

| Size | L | H ₁ | H | Flange JIS 10K FF | | | | | Plug (35) | Weight (kg) |
|------|-----|----------------|-----|-------------------|-----|-----|----|------|-----------|-------------|
| | | | | d | D | C | t | n-h | | |
| 15A | 150 | 67 | 223 | 15 | 95 | 70 | 14 | 4-15 | R 1/4 | 8.3 |
| 20A | 155 | 67 | 223 | 20 | 100 | 75 | 16 | 4-15 | R 1/4 | 8.8 |
| 25A | 160 | 70 | 238 | 25 | 125 | 90 | 16 | 4-19 | R 1/4 | 10.5 |
| 32A | 190 | 85 | 261 | 32 | 135 | 100 | 18 | 4-19 | R 3/8 | 14.8 |
| 40A | 190 | 85 | 261 | 40 | 140 | 105 | 18 | 4-19 | R 3/8 | 15.3 |
| 50A | 220 | 96 | 285 | 50 | 155 | 120 | 18 | 4-19 | R 3/8 | 20.8 |

| No. | Name of Parts | Material | 部品名 | 材質 | QTY |
|-----|--------------------|---|-------------|------------------|-----|
| 49 | Spring Washer | Stainless Steel | ばね座金 | SUS | 4 |
| 48 | Spring Washer | Stainless Steel | ばね座金 | SUS | 4 |
| 36 | Name Plate | Aluminium | 銘板 | A1050P | 1 |
| 35 | Plug | Stainless Steel or Cast Stainless Steel | プラグ | SUS or SCS | 1 |
| 34 | E Ring | Stainless Steel | E型止め輪 | SUS | 1 |
| 33 | Bolt | Stainless Steel | 六角ボルト | SUS | 4 |
| 32 | Bolt | Stainless Steel | 六角ボルト | SUS | 4 |
| 31 | Bolt | Carbon Steel | 六角ボルト | SCM435 | 4 |
| 30 | Spring Pin | Stainless Steel | スプリングピン | SUS | 2 |
| 29 | Bush | Stainless Steel | ブッシュ | SUS316 | 1 |
| 28 | Gasket | PTFE | ガスケット | PTFE | 1 |
| 27 | Strainer Cap | Stainless Steel | ストレーナふた | SUS304 | 1 |
| 26 | Strainer | Stainless Steel | ストレーナ | SUS304 | 1 |
| 25 | Gasket | Non Asbestos | ガスケット | Non Asbestos | 1 |
| 24 | Gasket | Non Asbestos | ガスケット | Non Asbestos | 1 |
| 23 | Gasket | Stainless Steel | ガスケット | SUS304 | 1 |
| 22 | Gasket | Stainless Steel | ガスケット | SUS304 | 1 |
| 21 | Bolt | Stainless Steel | 六角ボルト | SUS | 1 |
| 20 | Spring Plate | Stainless Steel | 先立弁ばね受 | SUS304 | 1 |
| 19 | Pilot Valve Spring | Stainless Steel | 先立弁ばね | SUS304 | 1 |
| 18 | Pilot Valve Seat | Stainless Steel | 先立弁弁座 | SUS304 | 1 |
| 17 | Pilot Valve | Stainless Steel | 先立弁弁体 | SUS316 | 1 |
| 16 | Spindle | Stainless Steel | 弁軸 | SUS304 | 1 |
| 15 | Inner Ring | Stainless Steel | インナーリング | SUS304 or SUS301 | 1 |
| 14 | Piston Ring | PTFE | ピストンリング | PTFE | 1 |
| 13 | Cylinder | Stainless Steel or Cast Stainless Steel | シリンダー | SUS403 or SCS2 | 1 |
| 12 | Piston | Stainless Steel or Cast Stainless Steel | ピストン | SUS304 or SCS13 | 1 |
| 11 | Main Valve Spring | Stainless Steel | 主弁ばね | SUS304 | 1 |
| 10 | Main Valve Seat | Stainless Steel | 弁座 | SUS420J2 | 1 |
| 9 | Main Valve | Stainless Steel | 主弁 | SUS420J2 | 1 |
| 8 | Pilot Diaphragm | Stainless Steel | パイロットダイヤフラム | SUS301 | 2 |
| 7 | Diaphragm Case | Brass | ダイヤフラムケース | C3604 | 1 |
| 6 | Diaphragm Plate | Brass | ダイヤフラム受 | C3604 | 1 |
| 5 | Diaphragm | Stainless Steel | ダイヤフラム | SUS301 | 2 |
| 4 | Cover | Cast Iron | ふた | FC200 | 1 |
| 3 | Bottom Cover | Stainless Steel | 下部カバー | SUS304 | 1 |
| 2 | Top Cover | Cast Stainless Steel | 上部カバー | SCS13 | 1 |
| 1 | Body | Cast Stainless Steel | 本体 | SCS13 | 1 |

| Specification | |
|----------------|-----|
| Fluid | |
| Inlet Press. | MPa |
| Reduced Press. | MPa |
| Temp. | ℃ |
| Flow Rate | |

TYPE GP-1200SS PRESSURE REDUCING VALVE
 遠隔式減圧弁

| | |
|-------------|---------------|
| Approval | H. Iwamoto |
| Check | K. Takenaka |
| Drawing | S. Harita |
| Drawing No. | Y-907-3915-1C |
| Date | 14 FEB. 2017 |

