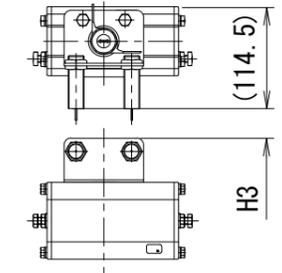


参考図

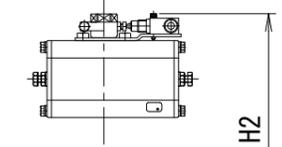
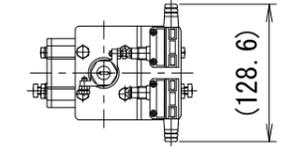
| 2B型 | 2M型 | 2C型 | 2N型 | D | A | | | | | S1 | S2 | E | F | G | H | H1 | H2 | H3 |
|------|------|------|------|------|--------------------|--------------------|----------|----------------|-----------------|-----|------|------|-----|------|-------|-------|-------|-------|
| | | | | | M or C メ-ル・クランプ | N x M ナット x メ-ル | N ナット | T サニタリーフランジ | 10F JIS10kFF | | | | | | | | | |
| 1s | 1s | 1s | 1s | 23.0 | 120 | 130 | 140 | 240 | 240 | 51 | 32.5 | 75.0 | 132 | 70.4 | 188.5 | 212.0 | 191.5 | 211.5 |
| 1.5s | 1.5s | 1.5s | 1.5s | 35.7 | 125 | 135 | 145 | 240 | 240 | 57 | 39 | 75.0 | 132 | 70.4 | 194.5 | 218.0 | 197.5 | 217.5 |
| 2s | 2s | 2s | 2s | 47.8 | 140 | 150 | 160 | 240 | 240 | 65 | 47.5 | 84.5 | 149 | 78.4 | 211.5 | 235.0 | 214.5 | 234.5 |
| 2.5s | 2.5s | 2.5s | 2.5s | 59.5 | 155 | 165 | 175 | 240 | 240 | 79 | 62 | 84.5 | 149 | 78.4 | 222.5 | 246.0 | 225.5 | 245.5 |
| 3s | 3s | 3s | 3s | 72.3 | 170 | 180 | 190 | 240 | 240 | 88 | 71 | 84.5 | 149 | 78.4 | 232.0 | 255.5 | 235.0 | 255.0 |
| | 4s | | 4s | 97.6 | 230 | 240 | 250 | 300 | 300 | 109 | 84.5 | 93.5 | 167 | 88.4 | 267.0 | 290.5 | 270.0 | 290.0 |

バルブ仕様

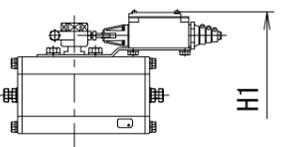
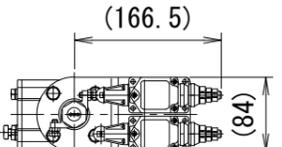
| | |
|-----------------|--|
| シートリング | <input type="checkbox"/> PTFE <input type="checkbox"/> ガラス入 PTFE |
| Oリング | <input type="checkbox"/> NBR <input type="checkbox"/> EPDM <input type="checkbox"/> シリコン <input type="checkbox"/> フッ素ゴム <input type="checkbox"/> パーフロ |
| バックアップOリング | <input type="checkbox"/> EPDM <input type="checkbox"/> シリコン <input type="checkbox"/> フッ素ゴム <input type="checkbox"/> パーフロ |
| ドレンパッキン | <input type="checkbox"/> EPDM <input type="checkbox"/> シリコン <input type="checkbox"/> PTFE <input type="checkbox"/> フッ素ゴム |
| フィードバックスイッチ | <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 取付座のみ(M18) <input type="checkbox"/> 取付座のみ(M12) |
| フィードバックスイッチのタイプ | <input type="checkbox"/> IGC2005-ARKG(エフェクター) <input type="checkbox"/> FL7M-7J6HD(山武) <input type="checkbox"/> SL1-AXG5(山武) <input type="checkbox"/> WLD-2(オムロン) <input type="checkbox"/> IFC2002-ARKG(エフェクター) <input type="checkbox"/> その他() |
| スイッチ数量 | <input type="checkbox"/> 開側1個 <input type="checkbox"/> 閉側1個 <input type="checkbox"/> 開閉2個 |
| スピードコントローラー | <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 |
| エアコネクター | <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 |
| その他仕様 | <ul style="list-style-type: none"> ・操作空気圧 : 0.4~0.7MPa ・作動方式 : 複作動 ・本体耐圧 : 1.0MPa (水圧/RT) ・弁座耐圧 : 0.5MPa (水圧/RT) ・耐熱温度 (流体温度) : 0~100℃ ※EPDM, シリコン, フッ素ゴム 15~80℃ ※P-70 <p>注) 使用温度条件によって、耐久性に差が生じる場合があります。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・仕上げ 内面 : #320~#400羽布研磨仕上 外面 : #180ヘアーライン仕上 <p>注) ガラス入PTFEの場合、電解研磨仕上+硬化処理仕様となります。</p> |



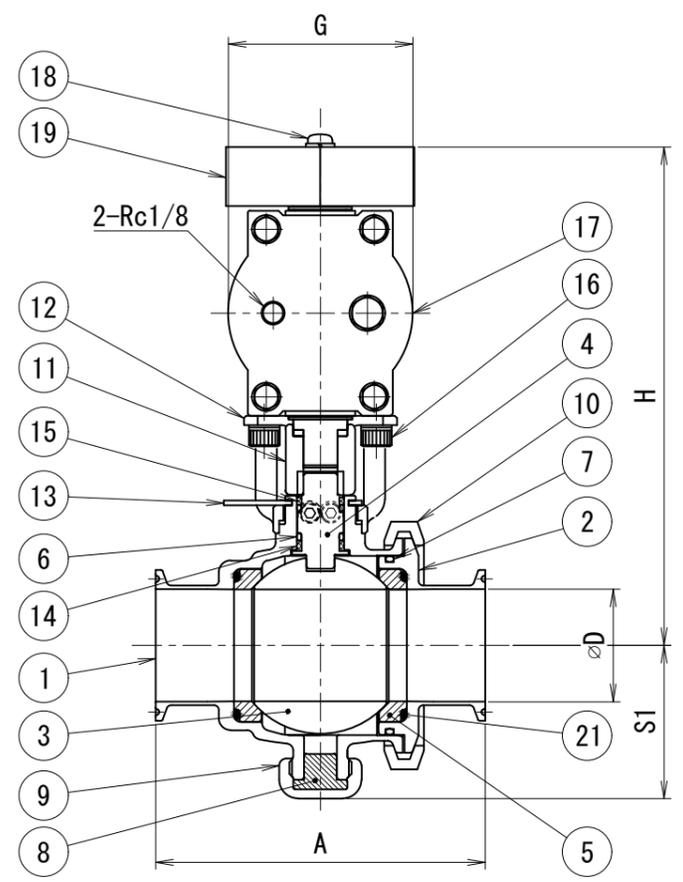
近接スイッチタイプ
IGC2005-ARKG M18, FL7M-7J6HD M18
IFC2002-ARKG M12



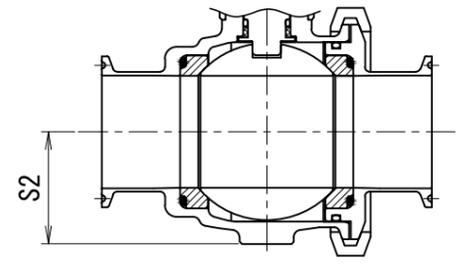
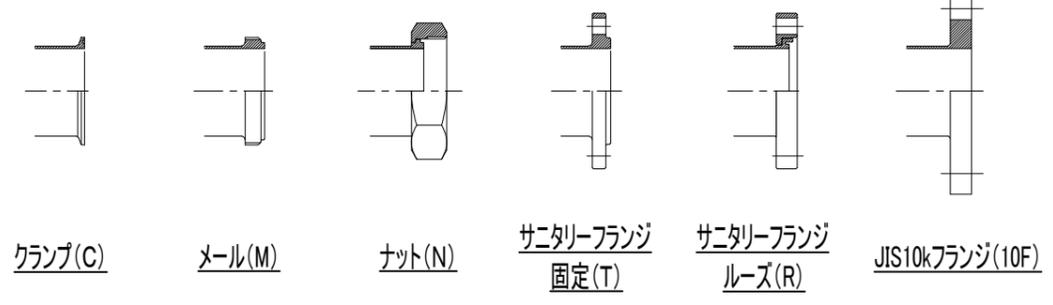
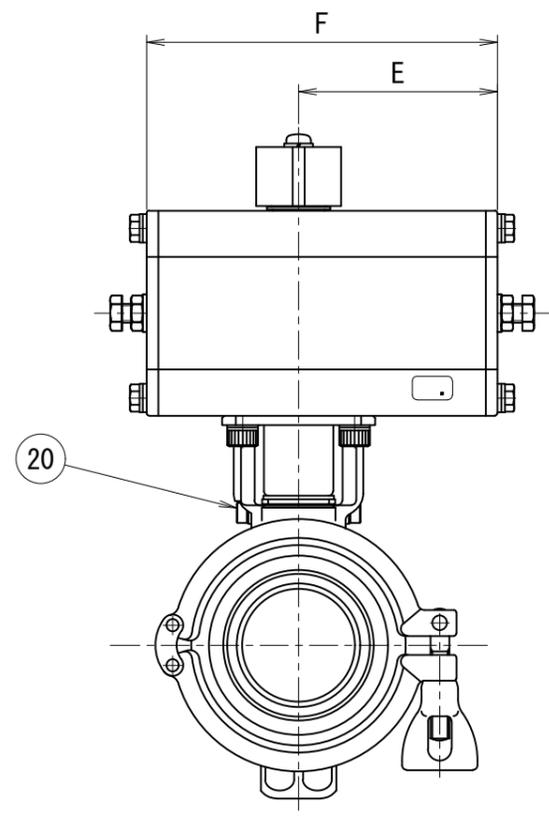
リミットスイッチタイプ
SL1-AXG5



リミットスイッチタイプ
WLD-2



2B,2M型



2C,2N型

※印は上部バルブ仕様を参照

| No. | 品番 | NAME OF PART 名称 | MATERIAL 材質 | QTY 数量 | DESCRIPTION 記 事 |
|-----|---------|--------------------|----------------|-----------|--------------------|
| 21 | ※ | バックアップOリング | | 2 | ・2M,2N型専用部品 |
| 20 | SUS304 | 六角穴付ボルト・SW | | 2 | |
| 19 | | 流路指示キャップ | | 1 | |
| 18 | SUS304 | ナベビス、平ワッシャ | | 1 | |
| 17 | AL | アクチュエーター | | 1 | |
| 16 | SUS304 | 六角穴付ボルト | | 4 | |
| 15 | PTFE | ベアリングB | | 1 | |
| 14 | PTFE | ベアリングA | | 1 | |
| 13 | SUS304 | 固定ピン | | 1 | |
| 12 | SCS13 | ブラケット | | 1 | |
| 11 | SUS304 | カップリング | | 1 | |
| 10 | SCS13 | クランプバンド | | 1 | |
| 9 | SUS304 | ドレンナット | | 1 | ・2B,2M型専用部品 |
| 8 | ※ | ドレンパッキン | | 1 | ・2B,2M型専用部品 |
| 7 | ※ | Oリング | | 1 | |
| 6 | ※ | Oリング | | 2 | |
| 5 | ※ | シートリング | | 2 | ・4sの材質はPTFEのみ |
| 4 | SUS316L | ステム | | 1 | |
| 3 | SUS316L | ボールディスク | | 1 | |
| 2 | SUS316L | アダプター | | 1 | |
| 1 | SUS316L | ボディ | | 1 | |

| | | | | | |
|-------------------|-----------------------|-----|------------|-------------|-------------|
| TITLE 名称 | 自動二方ボールバルブ 横型アクチュエーター | | | | |
| CODE 品名型式 | 2BA | 2MA | 2CA | 2NA | |
| SCALE 尺度 | Non | | | | |
| DRAFT DATE 製 図 | 2025/07/31 | | 承認 I. H | 検 査 T. K | 製 図 T. F |
| DWTG No. 親図面番号 | | | KT-25B002 | | |