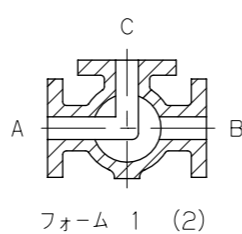
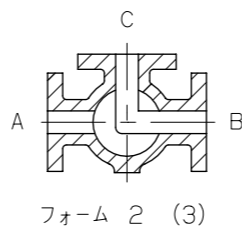


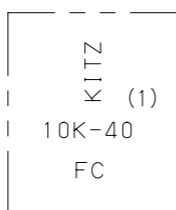
断面 X-X



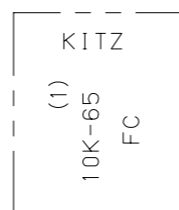
フォーム 1 (2)



フォーム 2 (3)



呼び径 40-50



呼び径 65 以上

鋳出し表示

|           |     |
|-----------|-----|
| 操作空気圧 MPa |     |
| 標準圧力      | 0.4 |

寸法表

単位: mm

| 呼び径 |       | フランジ |     |     |     |     |     |      |   |    |           | KITZ アクチュエータ |     |     |    |     |       |      |
|-----|-------|------|-----|-----|-----|-----|-----|------|---|----|-----------|--------------|-----|-----|----|-----|-------|------|
|     |       | d    | H   | H1  | L   | L1  | D   | ボルト穴 |   |    | ボルトのねじの呼び | t            | E1  | E2  | W1 | W2  | P     | 型式番号 |
| C   | 数     |      |     |     |     |     |     | h    |   |    |           |              |     |     |    |     |       |      |
| 40  | 1.1/2 | 38   | 318 | 178 | 210 | 105 | 140 | 105  | 4 | 19 | M16       | 20           | 128 | 154 | 25 | 81  | Rc1/4 | B-1  |
| 50  | 2     | 51   | 367 | 214 | 220 | 110 | 155 | 120  | 4 | 19 | M16       | 20           | 177 | 205 | 35 | 89  | Rc1/4 | B-2  |
| 65  | 2.1/2 | 65   | 392 | 239 | 250 | 125 | 175 | 140  | 4 | 19 | M16       | 22           |     |     |    |     |       |      |
| 80  | 3     | 76   | 464 | 284 | 260 | 130 | 185 | 150  | 8 | 19 | M16       | 22           | 235 | 272 | 48 | 116 | Rc1/4 | B-3  |
| 100 | 4     | 102  | 491 | 311 | 330 | 165 | 210 | 175  | 8 | 19 | M16       | 24           |     |     |    |     |       |      |

- 注 (1) 呼び径 (mm) を表わしています。  
 (2) フォーム1: ポートAとCが流路になります。  
 ポートBの圧力がポートA及びCの圧力より高い場合はBからA及びCに漏れを生ずることがあります。  
 (3) フォーム2: ポートBとCが流路になります。  
 ポートAの圧力がポートB及びCの圧力より高い場合はAからB及びCに漏れを生ずることがあります。  
 (4) フォーム切換え途中では、流体が混流します。

| 部番  | 部品名            | 個数 | 材料             | 記事                  |
|-----|----------------|----|----------------|---------------------|
| 1   | 弁箱             | 1  | ねずみ鉄           | FC200               |
| 2   | ふた             | 1  | ねずみ鉄           | FC200               |
| 3   | 弁棒             | 1  | ステンレス鋼         | 403SS               |
| 4   | ボール            | 1  | ステンレス鋼         | A351 Gr. CF8/SCS13A |
| 7A  | パッキン押さえ        | 1  | ダクタイル鉄         | FCD-S               |
| 7B  | パッキン押さえ輪       | 1  | ステンレス鋼         | 304SS               |
| 8   | パッキン           | 1組 | PTFE           |                     |
| 19  | カスケット          | 1  | PTFE           |                     |
| 30  | ボールシート         | 2  | PTFE           |                     |
| 33  | ふたボルト用ナット      | 1組 | 炭素鋼            | 強度区分 4              |
| 34A | パッキン押さえボルト用ナット | 1組 | ステンレス鋼         |                     |
| 34B | ナット            | 1組 | ステンレス鋼         |                     |
| 35  | ふたボルト          | 1組 | 炭素鋼            | SS400               |
| 36  | パッキン押さえボルト     | 1組 | ステンレス鋼         |                     |
| 47  | スラストワッシャ       | 1  | グラスファイバー入りPTFE |                     |
| 92  | コネクタ           | 1  | ステンレス鋼         |                     |
| 93  | ブラケット          | 1  | ダクタイル鉄         |                     |
| 94  | ボルト            | 1組 | ステンレス鋼         |                     |
| 96  | 空気圧アクチュエータ     | 1  |                |                     |
| 99  | セットボルト         | 1組 | ステンレス鋼         | (呼び径 80 以上)         |
| 145 | ばね座金           | 1組 | ステンレス鋼         |                     |

|      |   |   |               |
|------|---|---|---------------|
| 規格   | 面 | 間 | キッツ 標準        |
|      | 管 | 接 | JIS B2239 10K |
|      | 肉 | 厚 | JIS B2031     |
|      | 圧 | 力 | キッツ 標準        |
|      | 検 | 査 |               |
| 製品記号 |   |   | B-10FCTB2L    |

空気操作式 複作動型

鋳鉄 10K フランジ形 ボール弁

フルボア型, 三方二面シート, Lポート

|     |            |                      |    |
|-----|------------|----------------------|----|
| 年月日 | 2018.07.04 | 図番                   | △  |
| 承認  | 仲川         | 935-F00020<br>REV-11 | △  |
| 検図  | 長田         |                      | △  |
| 設計  | 與羽         |                      | △  |
| 製図  | 畑野         |                      | 記号 |
|     |            | 日付                   | 承認 |

株式会社 **キッツ**