



| NO. | NAME OF PARTS    |             | MATERIAL  | QTY | REMARKS        |
|-----|------------------|-------------|-----------|-----|----------------|
| 1   | BODY             | ホントイ        | CAC408    | 1   |                |
| 2   | COVER            | ウエフタ        | C3771B    | 1   | COVER ASSEMBLY |
| 3   | GUIDE PIPE       | アンナイカン      | SUS304.TP | 1   |                |
| 4   | FIXED CORE       | コテイコア       | SUS & Cu  | 1   |                |
| 5   | GUIDE RING       | ガイドリング      | PTFE      | 1   |                |
| 6   | O RING           | Oリング        | NBR       | 1   |                |
| 7   | DIAPHRAGM        | ダイヤフラム      | NBR       | 1   |                |
| 8   | DIAPHRAGM SEAT   | ダイヤフラムウケ    | CAC902C   | 1   |                |
| 9   | DIAPHRAGM WASHER | ダイヤフラムオサエ   | C3604B    | 1   |                |
| 10  | PILOT SEAT       | Pベンザ        | SUS304    | 1   |                |
| 11  | PISTON GUIDE     | ピストンガイド     | SUS304    | 1   |                |
| 12  | U NUT & WASHER   | Uナット & サラバネ | SUS304    | 1   |                |
| 13  | O RING           | Oリング        | NBR       | 1   |                |
| 14  | PILOT DISC       | Pディスク       | NBR       | 1   |                |
| 15  | WASHER           | ヒラザガネ       | SUS304    | 1   |                |
| 16  | PLUNGER          | プランジャ       | SUS       | 1   |                |
| 17  | PUSH ROD         | オシボウ        | SUS304    | 1   |                |
| 18  | PLUNGER SPRING   | プランジャバネ     | SUS       | 1   |                |
| 19  | JOINT SPRING     | ジョイントバネ     | SUS       | 1   |                |
| 20  | BOLT & WASHER    | ボルト & ワッシャ  | SUS304    | 4~6 | COIL ASSEMBLY  |
| 21  | MAGNET COIL      | デンジコイル      |           | 1   |                |
| 22  | WAVE WASHER      | ウェーブワッシャ    | SUS304    | 1   |                |
| 23  | WASHER           | ヒラザガネ       | SUS304    | 1   |                |
| 24  | CAP NUT          | キャップナット     | C3604B    | 1   | Ni PLATED      |
| 25  | NAME PLATE       | ネームプレート     | A5N01P    | 1   |                |
| 26  | TERMINAL BOX     | タンシバコ       |           | 1   |                |
| 27  | O RING           | Oリング        | NBR       | 2   |                |
| 28  | GROUND PLATE     | アースプレート     | A5052P    | 1   |                |

| SPECIFICATIONS (仕様)     |        |
|-------------------------|--------|
| FLUID (流体)              |        |
| APPLICABLE PRESS.(適用圧力) | MPa    |
| APPLICABLE TEMP.(流体温度)  | °C     |
| RATED VOLTAGE (定格電圧)    | ∇ / Hz |

| DIMENSIONS(mm) |       |     |     |    |     |    |     |     |
|----------------|-------|-----|-----|----|-----|----|-----|-----|
| SIZE           | d     | L   | H   | G  | W   | A  | B   | E   |
| 32             | 1 1/4 | 106 | 138 | 27 | 78  | 59 | 111 | 110 |
| 40             | 1 1/2 | 118 | 141 | 30 | 92  | 59 | 111 | 113 |
| 50             | 2     | 140 | 153 | 37 | 136 | 59 | 111 | 125 |

作動  
OPERATION  
通電開  
ENERGIZED OPEN

| CODE<br>製品記号 | RATED VOLTAGE<br>定格電圧         |
|--------------|-------------------------------|
| WS22-FT1     | AC100V 50/60Hz<br>AC110V 60Hz |
| WS22-FT2     | AC200V 50/60Hz<br>AC220V 60Hz |
| WS22-F       | AC24V 50/60Hz                 |

WS-22 TYPE  
SOLENOID VALVE  
WS-22型 電磁弁

|                |                    |
|----------------|--------------------|
| DRAWING<br>製 図 | S. Akiyama         |
| CHECK<br>検 図   | H. Kobayashi       |
| DATE<br>付      | 2024-06-03         |
| NOTE           | AC用、端子箱付<br>32/50A |

APPROVED DWG.No.  
出 図 番 号  
DWG.No.  
WS22-102D-P

VENN CO., LTD.  
株式会社

※TB-03型以外の端子箱付、  
又はサージキラー付の場合はWS22-F