

| | | | | |
|--|--|--|---|--|
| <div style="font-size: 2em; font-weight: bold;">12</div> 製品記号  <div style="font-size: 1.5em; font-weight: bold;">電磁弁</div> (ダイヤフラム式) | WS22-F | WS22N-F | WS22C-F | WS22CN-F |
| | 標準品 | 受注品 | 標準品 | 受注品 |
| | 1.0MPa  水道法性能基準適合品 型式：WS-22型 | 通電開 CAC製 桃太郎 II  水道法性能基準適合品 型式：WS-22N型 | 1.0MPa  水道法性能基準適合品 型式：WS-22C型 | 通電閉 CAC製 桃太郎 II 水道法性能基準適合品 型式：WS-22CN型 |

POINT **ダイヤフラム式桃太郎 II RoHS対応 ウォータハンマ緩和機構付**

| | | | | |
|--------|------|---------------------------------------|---------------------------------|--|
| 標準仕様 | 動作 | 通電開 | 通電閉 | |
| | 適用流体 | 水・空気 注1.・不活性ガス 注2.・油 (灯油・軽油程度) 注3. | | |
| | 流体温度 | 5~60℃ | | |
| | 適用圧力 | 0~1.0MPa | | |
| | 流体粘度 | 20cSt以下 | | |
| | 定格電圧 | AC100/200V 50/60Hz AC110/220V 60Hz共用★ | | |
| | 保護構造 | 防塵・防沫・屋内用 (屋外で使用する場合、端子箱を併用してください※1) | | |
| | 端接続 | JIS Rcねじ | | |
| | 材質 | 本体 | CAC 注3. | |
| | | ダイヤフラムウケ | 呼び径10~25 : SUS、呼び径32~50 : C3604 | |
| ダイヤフラム | | NBR | | |

| 呼び径 | 通電開 | | 水道法性能基準適合品 | 通電閉 | | 水道法性能基準適合品 |
|-----|------------|----------------|------------|------------|----------------|------------|
| | 寸法L×H (mm) | 梱包数 (質量 kg) | | 寸法L×H (mm) | 梱包数 (質量 kg) | |
| 10 | 41,900 | 63×107 1.1 | 47,200 | 81,100 | 63×183 1.5 | 86,600 |
| 15 | 45,500 | 63×107 1.1 | 51,000 | 82,000 | 63×183 1.5 | 87,300 |
| 20 | 47,400 | 80×112 1.2 | 52,800 | 84,400 | 80×187 1.7 | 89,900 |
| 25 | 56,100 | 90×122 1.7 | 61,800 | 88,200 | 90×197 2.2 | 93,400 |
| 32 | 87,100 | 106×165 2.8 | 96,100 | 106,000 | 106×230 3.4 | 114,000 |
| 40 | 102,000 | 118×171 3.7 | 111,000 | 115,000 | 118×236 4.3 | 123,000 |
| 50 | 119,000 | 140×190 5.5 | 128,000 | 128,000 | 140×255 6.3 | 138,000 |

■WS22-F屋外用TB-03型端子箱付

| 製品記号 | 仕様 | 加算額 |
|----------|------------------|-------|
| WS22-FT1 | AC100V (50/60Hz) | 7,400 |
| WS22-FT2 | AC200V (50/60Hz) | |

 ※端子箱については167頁をご参照ください。

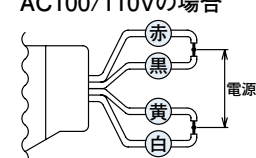
■価格加算

| 記号 | 仕様 | 加算額 |
|-----|-------------------------------|--------|
| 2-9 | AC24V 50Hz | 11,600 |
| 2-A | AC24V 60Hz | |
| 2-E | AC110V 50Hz | |
| 2-G | AC220V 50Hz | |
| 2-C | DC24V | |
| 2-D | DC100V | 21,400 |
| 3-1 | 屋外用TB-03型端子箱付 (WS22-Fは上記表による) | 7,400 |

★他の特殊電圧はお問い合わせください。
 注1. オイルフリーコンプレッサー (ターボ形圧縮機や容積形圧縮機 (ロータリー式無給油タイプ)) によるドライエアーの空気圧システムにて使用する場合、ゴム部品が短時間で著しく劣化することがあります (オゾンクラックの発生)。このような場所に設置する場合はお問い合わせください。
 注2. 可燃性ガスには使用できません。
 注3. 燃料油、軽油用の場合はご使用先 (国土交通省、防衛省など) によっては、本体材質の指定がある場合がありますので、ご確認の上、材質をご指示願います。
 注4. 特殊電圧などの場合、コイル形状、仕様異なります。
 注5. 呼び径65はWS-12,12N,12C,12CN型 (147頁) をご使用ください。

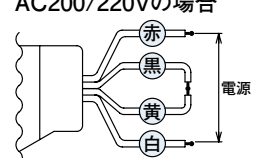
共用電圧コイルの結線方法
 コイルのリード線は4色に色分けしてありますので、使用電圧により下図のように結線してください。

AC100/110Vの場合



赤と黒、黄と白それぞれを接続し、電源と接続

AC200/220Vの場合



黒と黄を接続した上で絶縁し、残った赤と白を電源と接続

水
空気
ガス
油
電磁弁

12