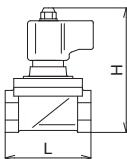
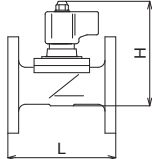


|                                                                                                                            |      |                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |                               |                 |                               |                |                               |                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------|-------------------------------|----------------|-------------------------------|----------------|
| 12製品記号                                                                                                                     |      | WS22V-F                                                                                                                                                                                                                                                 | WS22CV-F                                                                          | WF22V-F                                                                           | WF22CV-F                                                                           | WS43V-F                                                                             | WS43CV-F                                                                            |                               |                 |                               |                |                               |                |
| <div></div> <div>真空用</div> <div>電磁弁</div> |      | 受注品                                                                                                                                                                                                                                                     | 受注品                                                                               | 受注品                                                                               | 受注品                                                                                | 受注品                                                                                 | 受注品                                                                                 |                               |                 |                               |                |                               |                |
|                                                                                                                            |      | <div>空気</div> 通電開                                                                                                                                                                                                                                       | 通電閉                                                                               | 通電開                                                                               | 通電閉                                                                                | 通電開                                                                                 | 通電閉                                                                                 |                               |                 |                               |                |                               |                |
|                                                                                                                            |      | 挑太郎II                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    | ストレーナ内蔵<br>(60メッシュ)                                                                 | ストレーナ内蔵<br>(60メッシュ)                                                                 |                               |                 |                               |                |                               |                |
|                                                                                                                            |      |                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |                               |                 |                               |                |                               |                |
|                                                                                                                            |      | 型式：WS-22V型                                                                                                                                                                                                                                              | 型式：WS-22CV型                                                                       | 型式：WF-22V型                                                                        | 型式：WF-22CV型                                                                        | 型式：WS-43V型                                                                          | 型式：WS-43CV型                                                                         |                               |                 |                               |                |                               |                |
| POINT                                                                                                                      |      | 真空領域3.4kPa・Aから使用可能 RoHS対応                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |                               |                 |                               |                |                               |                |
| 標準仕様                                                                                                                       | 動作   | 通電開                                                                                                                                                                                                                                                     | 通電閉                                                                               | 通電開                                                                               | 通電閉                                                                                | 通電開                                                                                 | 通電閉                                                                                 |                               |                 |                               |                |                               |                |
|                                                                                                                            | 適用流体 | 空気 注1.                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |                               |                 |                               |                |                               |                |
|                                                                                                                            | 流体温度 | 5～60℃                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |                               |                 |                               |                |                               |                |
|                                                                                                                            | 適用圧力 | 3.4kPa・A～0.3MPa（入口側圧力≧出口側圧力）                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |                               |                 |                               |                |                               |                |
|                                                                                                                            | 定格電圧 | AC100/200V 50/60Hz AC110/220V 60Hz共用★                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |                               |                 |                               |                |                               |                |
|                                                                                                                            | 保護構造 | 防塵・防沫（IP54相当）・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                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                   | JIS 10K FFフランジ                                                                    |                                                                                    | JIS Rcねじ                                                                            |                                                                                     |                               |                 |                               |                |                               |                |
|                                                                                                                            | 材質   | CAC                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |                               |                 |                               |                |                               |                |
|                                                                                                                            |      | 呼び径10～25：SUS、呼び径32～50：CAC                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |                               |                 |                               |                |                               |                |
|                                                                                                                            |      | NBR                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |                               |                 |                               |                |                               |                |
| 呼び径                                                                                                                        | 通電開  | 寸法L×H<br>(mm)<br>梱包質量<br>(kg)                                                                                                                                                                                                                           | 通電閉                                                                               | 寸法L×H<br>(mm)<br>梱包質量<br>(kg)                                                     | 通電開                                                                                | 寸法L×H<br>(mm)<br>梱包質量<br>(kg)                                                       | 通電閉                                                                                 | 寸法L×H<br>(mm)<br>梱包質量<br>(kg) | 通電開             | 寸法L×H<br>(mm)<br>梱包質量<br>(kg) | 通電閉            | 寸法L×H<br>(mm)<br>梱包質量<br>(kg) |                |
| 価格<br>(円)                                                                                                                  | 10   | 62,900                                                                                                                                                                                                                                                  | 63×107<br>1.1                                                                     | 113,000                                                                           | 63×183<br>1.5                                                                      |                                                                                     |                                                                                     |                               |                 |                               |                |                               |                |
|                                                                                                                            | 15   | 67,300                                                                                                                                                                                                                                                  | 63×107<br>1.1                                                                     | 113,000                                                                           | 63×183<br>1.5                                                                      | 147,000                                                                             | 112×113<br>2.6                                                                      | 158,000                       | 112×189<br>3    | 73,300                        | 95×113<br>1.5  | 119,000                       | 95×189<br>1.9  |
|                                                                                                                            | 20   | 70,100                                                                                                                                                                                                                                                  | 80×112<br>1.2                                                                     | 117,000                                                                           | 80×187<br>1.6                                                                      | 149,000                                                                             | 118×118<br>3.2                                                                      | 162,000                       | 118×193<br>3.6  | 77,300                        | 110×121<br>1.8 | 124,000                       | 110×196<br>2.2 |
|                                                                                                                            | 25   | 81,100                                                                                                                                                                                                                                                  | 90×122<br>1.7                                                                     | 120,000                                                                           | 90×197<br>2.1                                                                      | 155,000                                                                             | 140×127<br>5.1                                                                      | 176,000                       | 140×202<br>5.5  | 90,900                        | 125×131<br>2.6 | 132,000                       | 125×206<br>3.1 |
|                                                                                                                            | 32   | 120,000                                                                                                                                                                                                                                                 | 106×165<br>2.8                                                                    | 144,000                                                                           | 106×230<br>3.2                                                                     | 186,000                                                                             | 150×170<br>6.9                                                                      | 209,000                       | 150×235<br>7.4  | 134,000                       | 150×176<br>4.3 | 175,000                       | 150×241<br>4.7 |
|                                                                                                                            | 40   | 137,000                                                                                                                                                                                                                                                 | 118×171<br>3.7                                                                    | 155,000                                                                           | 118×236<br>4.1                                                                     | 191,000                                                                             | 160×176<br>8.2                                                                      | 227,000                       | 160×241<br>8.7  | 157,000                       | 175×184<br>5.9 | 191,000                       | 175×249<br>6.3 |
|                                                                                                                            | 50   | 162,000                                                                                                                                                                                                                                                 | 140×190<br>5.5                                                                    | 173,000                                                                           | 140×255<br>5.9                                                                     | 206,000                                                                             | 190×194<br>10.9                                                                     | 253,000                       | 190×259<br>11.5 | 188,000                       | 205×201<br>8.8 | 219,000                       | 205×266<br>9.2 |
| ■価格加算                                                                                                                      |      |                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |                               |                 |                               |                |                               |                |
|                                                                                                                            |      | 記号                                                                                                                                                                                                                                                      | 仕様                                                                                | 加算額                                                                               |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |                               |                 |                               |                |                               |                |
|                                                                                                                            |      | 3-1                                                                                                                                                                                                                                                     | 屋外用TB-03型端子箱付                                                                     | 8,200                                                                             |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |                               |                 |                               |                |                               |                |
|                                                                                                                            |      | ★他の特殊電圧はお問い合わせください。<br>＊端子箱については168頁をご参照ください。                                                                                                                                                                                                           |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |                               |                 |                               |                |                               |                |
|                                                                                                                            |      | 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。<br>注2.特殊電圧の場合、コイル形状、仕様が異なります。<br>注3.取付姿勢：水平配管にコイルを上にした正立取付。<br>注4.呼び径65はWS-12V,12CV型、WF-12V,12CV型（162頁）をご使用ください。 |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |                               |                 |                               |                |                               |                |
| 記事                                                                                                                         |      | ※1.端子箱付は専用電圧となり、TB-03型付の場合は防雨形（IP03相当）、TB-03C型付の場合は防塵・防沫形（IP54相当）となります。<br>※2.共用電圧コイルの結線方法は146頁をご参照ください。                                                                                                                                                |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |                               |                 |                               |                |                               |                |
|                                                                                                                            |      | <div></div> <div></div>                                                          |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |                               |                 |                               |                |                               |                |
|                                                                                                                            |      | ※4.面間寸法は旧WS-12V,12CV型、WF-12V,12CV型、WS-23V,23CV型と同じです。                                                                                                                                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |                               |                 |                               |                |                               |                |

空気

電磁弁

12