

# Seria 135

Zawór elektromagnetyczny  
2/2-drogowy NO  
działania bezpośredniego  
kołnierz CNOMO



## Wykonania

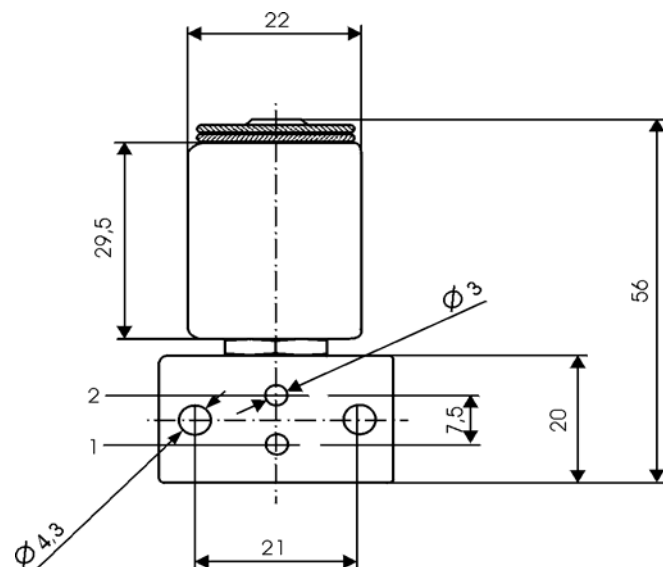
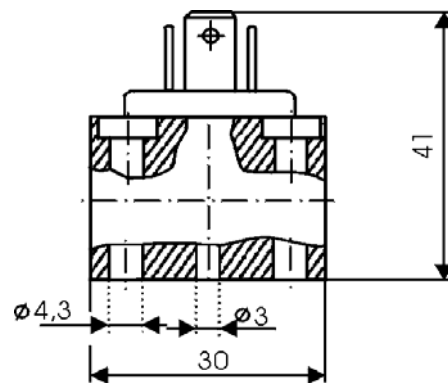
Dla regulowania i dozowania w branżach przemysłowych:

- techniki analityczne
- browarnictwo
- technika laboratoryjna
- techniki medyczne
- przemysł spożywczy
- przemysł maszynowy
- techniki sanitarne



## Dane techniczne

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Średnica przepływu    | 1,2 - 1,6 mm                               |
| Ciśnienie             | 0 - 12 bar                                 |
| Czas odpowiedzi       | 5 - 8 ms                                   |
| Temperatura otoczenia | - 10°C...+ 50°C                            |
| Media                 | powietrze                                  |
| Lepkość               | 22 mm <sup>2</sup> /s                      |
| Obudowa               | aluminium                                  |
| Części wewnętrzne     | stal szlachetna                            |
| Pierścień zwarcioowy  | miedź                                      |
| Uszczelnienie         | NBR, Viton, EPDM                           |
| Pozycja zaudowy       | w każdej pozycji,<br>rekomendowana pionowa |
| Waga                  | 115 g                                      |

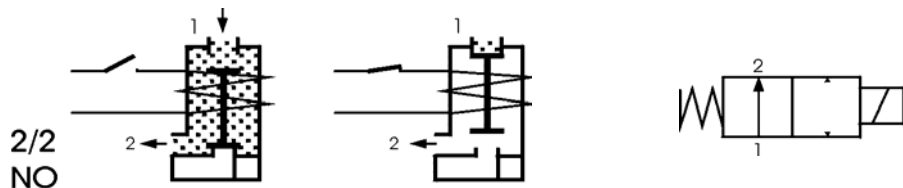


## Dane elektryczne

|                       |                                |
|-----------------------|--------------------------------|
| Napięcie nominalne    | zobacz na drugiej stronie      |
| Spadki napięcia       | - 10 % ... + 15 %              |
| Pobór mocy            | AC - 9,0/7,5 VA<br>DC - 5 Watt |
| Cykl pracy            | 100 % ED                       |
| Klasa izolacji        | H 180                          |
| Klasa ochrony         | IP 65 z wtyczką                |
| Przyłącze elektryczne | wtyczką<br>DIN 43650 (2P+E)    |

# Seria 135

Zawór elektromagnetyczny  
2/2-drogowy NO  
działania bezpośredniego  
kołnierz CNOMO



| Przyłącze | Średnica przepływu<br>mm | KV<br>l/min | Zakres ciśnienia |                    |
|-----------|--------------------------|-------------|------------------|--------------------|
|           |                          |             | bar              |                    |
|           |                          |             | DC =<br>5 W      | AC ~ VA<br>9,0/7,5 |
| CNOMO     | 1,2                      | 0,5         | 0 -12            | 0 -12              |
| CNOMO     | 1,6                      | 1,1         | 0 -10            | 0 -10              |

| Numer zamówienia |              |            |                   |   |   |                   |   |   |       |  |
|------------------|--------------|------------|-------------------|---|---|-------------------|---|---|-------|--|
| Zawór            | Materiał     |            |                   |   |   | Sterowanie ręczne |   |   | Cewka |  |
|                  | Obu-<br>dowa | Tu-<br>bus | Uszcze-<br>nienie |   |   | 0                 | 1 | 4 |       |  |
| C-1,2-135-       | 1            | 2          | 0                 | 1 | 5 | 0                 | 1 | 4 | 04xx  |  |
| C-1,6-135-       | 1            | 2          | 0                 | 1 | 5 | 0                 | 1 | 4 | 04xx  |  |

xx: zobacz tabelę napięcia

## Napięcie

| Napięcie | Kod     |         |        |
|----------|---------|---------|--------|
|          | ~ 50 Hz | ~ 60 Hz | = D.C. |
| 12       | -       | -       | 66     |
| 24       | 11      | 44      | 71     |
| 48       | 16      | -       | 76     |
| 110      | 21      | -       | 81     |
| 115      | -       | 53      | -      |
| 230      | 38      | 59      | -      |

## Materiał uszczelnienia

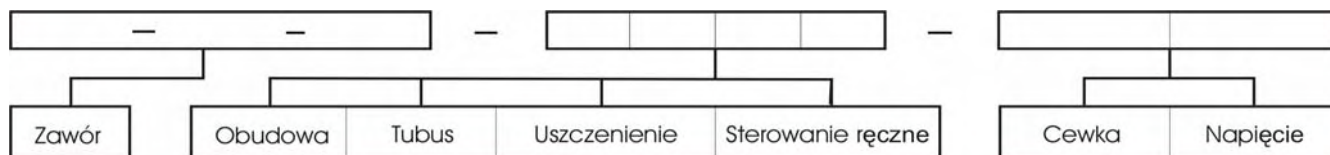
| Kod | Typ   | Zakres temperatury | Media  |
|-----|-------|--------------------|--|
| 0   | NBR   | -10°C ... + 80°C   | powietrze, woda,<br>olej bez dodatków                  |
| 1   | Viton | -10°C ... + 130°C  | olej, kwasy wodorowęglowe                              |
| 5   | EPDM  | -10°C ... + 130°C  | para, alkohole, związki<br>alkaliczne, rozcieńczalniki |

## Sterowanie ręczne

| Kod | Typ                 |
|-----|---------------------|
| 0   | bez                 |
| 1   | nakrętka mosiężna   |
| 4   | dźwignia plastikowa |

## Obudowa

| Kod | Obudowa   | Kod | Tubus   |
|-----|-----------|-----|---------|
| 1   | aluminium | 2   | mosiądz |



## Przykład:

**C-1,6-135-1200-0438**

= 2/2 NO - Kołnierz przyłącze CNOMO - Średnica przepływu 1,6 mm - Obudowa aluminium - Tubus mosiądz - Uszczelnienia NBR - Sterowanie ręczne bez - 230V/50 Hz