

WYSPY ZAWOROWE

26 mm - seria 503



| | | | | |
|---|--|-----------------------------|----------------------------|------------|
| Przyłącza 2-4 | G 1/4 lub wtykowe do przewodów Ø8 lub Ø10 mm. | | | |
| Media | powietrze lub gaz obojętny | | | |
| Ciśnienie robocze | -0,95 do 8 bar (zewnątrzne źródło zasilania- poza 3/2) 2 do 8 bar (dla 3/2) | | | |
| Ciśnienie pilotowe | 2 do 8 bar | | | |
| Temperatura otoczenia | -10°C do +50°C | | | |
| Przepływ (Qv dla 6 bar) 2 x 3/2 NC-NO (ANR) | Technologia | Podstawa o dużym przepływie | Płyta podstawy ISO 15407-2 | |
| | | Uszczelnienie kauczukowe | 1000-950 l/min | 900 l/min |
| | | | 1400 l/min | 1200 l/min |
| | | | 1400 l/min | 1200 l/min |
| | | | 1300 l/min | 1100 l/min |
| 600 l/min | 600 l/min | | | |
| Uszczelnienia | NBR (kauczuk nitylowy) + PUR (poliuretan) | | | |
| Moc | 1,4 W / 1,7 W (gorąca/zimna) | | | |
| Standardowe napięcia | 24 V DC (=) | | | |

- Wysoka jakość działania, kompaktowe wymiary, szerokość zaworu rozdzielającego 26 mm i przepływ do 1400 l/min
- Technologia uszczelnień suwaka z gumy nitylowej do dużych przepływów
- Ten sam zawór rozdzielający może być montowany na podstawach do montażu zestawowego o dużym przepływie i na płycie ISO 15407-2

TABELA DOBORU

| Złożona wyspa | Przyłącze elektryczne | płyty końcowe | podwójna płyta | zawór rozdzielający | wyposażenie dodatkowe warstwowe |
|---------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|---------------------------------|
| | patrz następna strona | patrz następna strona | patrz następna strona | patrz strona 80 | patrz strona 80 |

Duży przepływ
1400 l/min (ANR)

Moduł WE/WY Fieldbus
LUB

Duży przepływ
1200 l/min (ANR)

Przyłącze Sub-D 25 lub 37 wtykowe
patrz następna strona

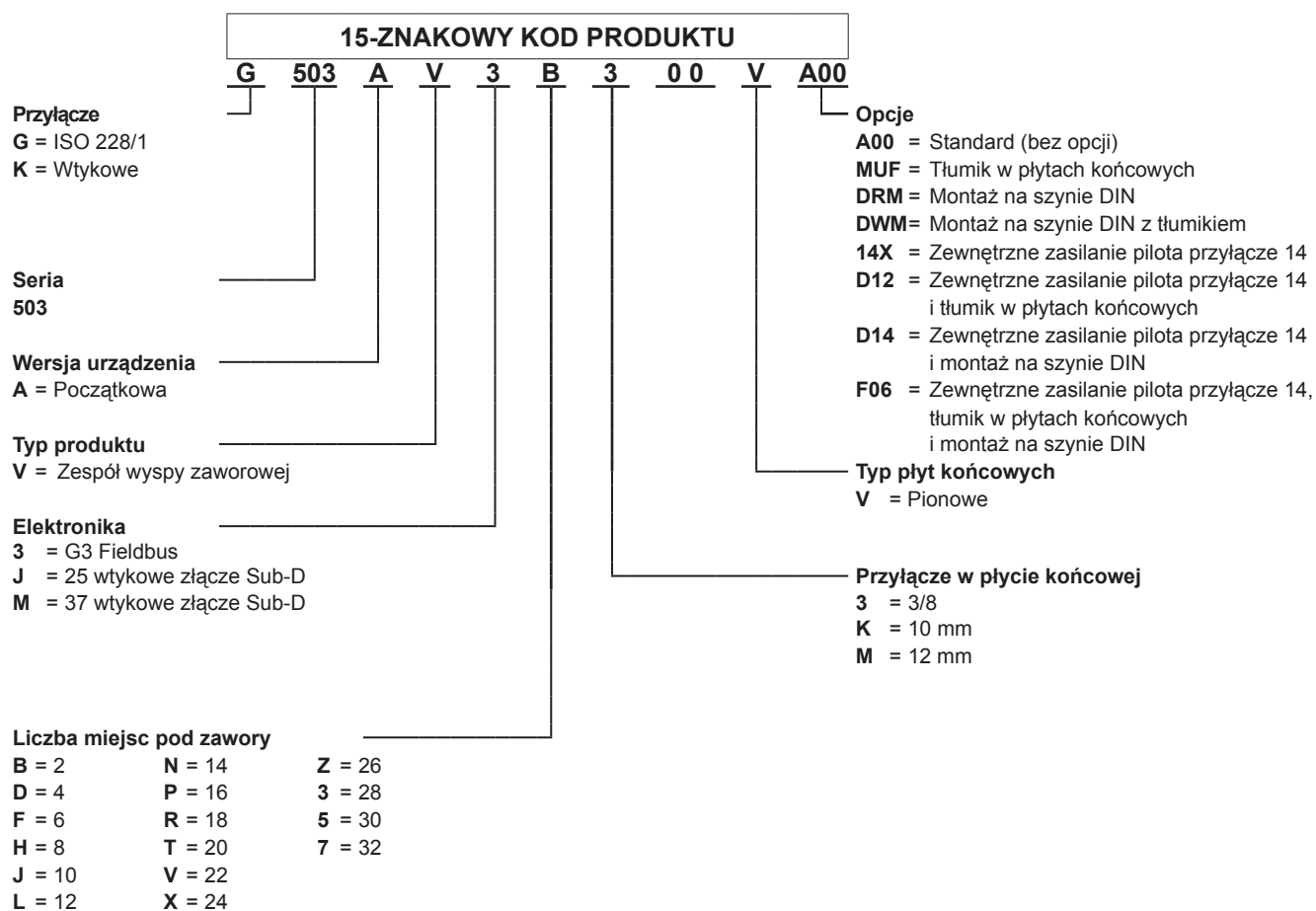
Okrągłe przyłącze 19 wtykowe
patrz następna strona

Listwa zaciskowa 1-32
patrz następna strona

2014/P03 Dostępność, konstrukcja i dane techniczne mogą ulec zmianie bez uprzedzenia. Wszystkie prawa zastrzeżone.

WYSPY ZAWOROWE STEROWANE ELEKTROPNEUMATYCZNIE

TABELA DOBORU - WYSPA



Maksymalna liczba wyjść zaworów elektromagnetycznych

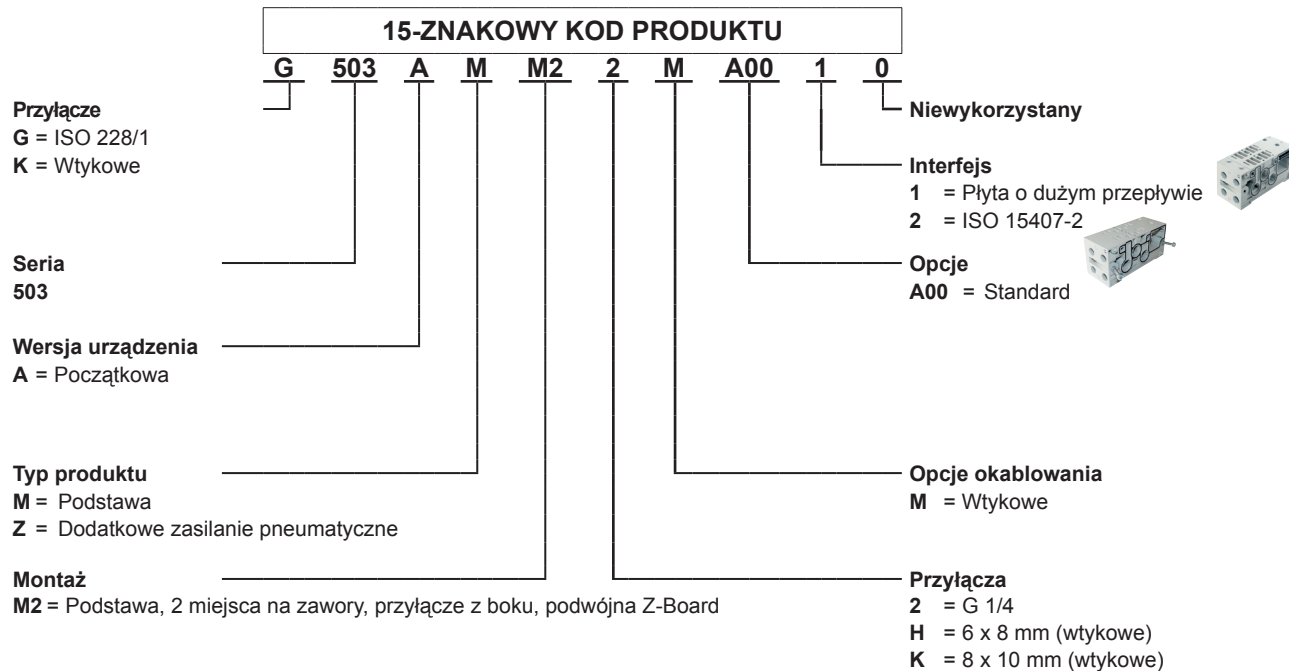
| Listwa zaciskowa 1-32 | Przyłącze 25 wtykowe Sub-D | Przyłącze 37 wtykowe Sub-D | Przyłącze okrągłe 19 wtykowe | Elektronika G3 Fieldbus |
|-----------------------|----------------------------|----------------------------|------------------------------|-------------------------|
| 32 | 22 | 32 | 16 | 32 |

*Uwaga: Maksymalna liczba zaworów zależy od:

- Typu przyłącza elektrycznego
- Typu zaworu: pojedyncze i/lub podwójne zawory elektromagnetyczne
- Liczba wszystkich zaworów nie może przekroczyć 32

TABELA DOBORU - PŁYTY ŁĄCZONE W ZESTAWY

WYSPA



WYSPIY ZAWOROWE STEROWANE ELEKTROPNEUMATYCZNIE

TABELA DOBORU - ZAWORY

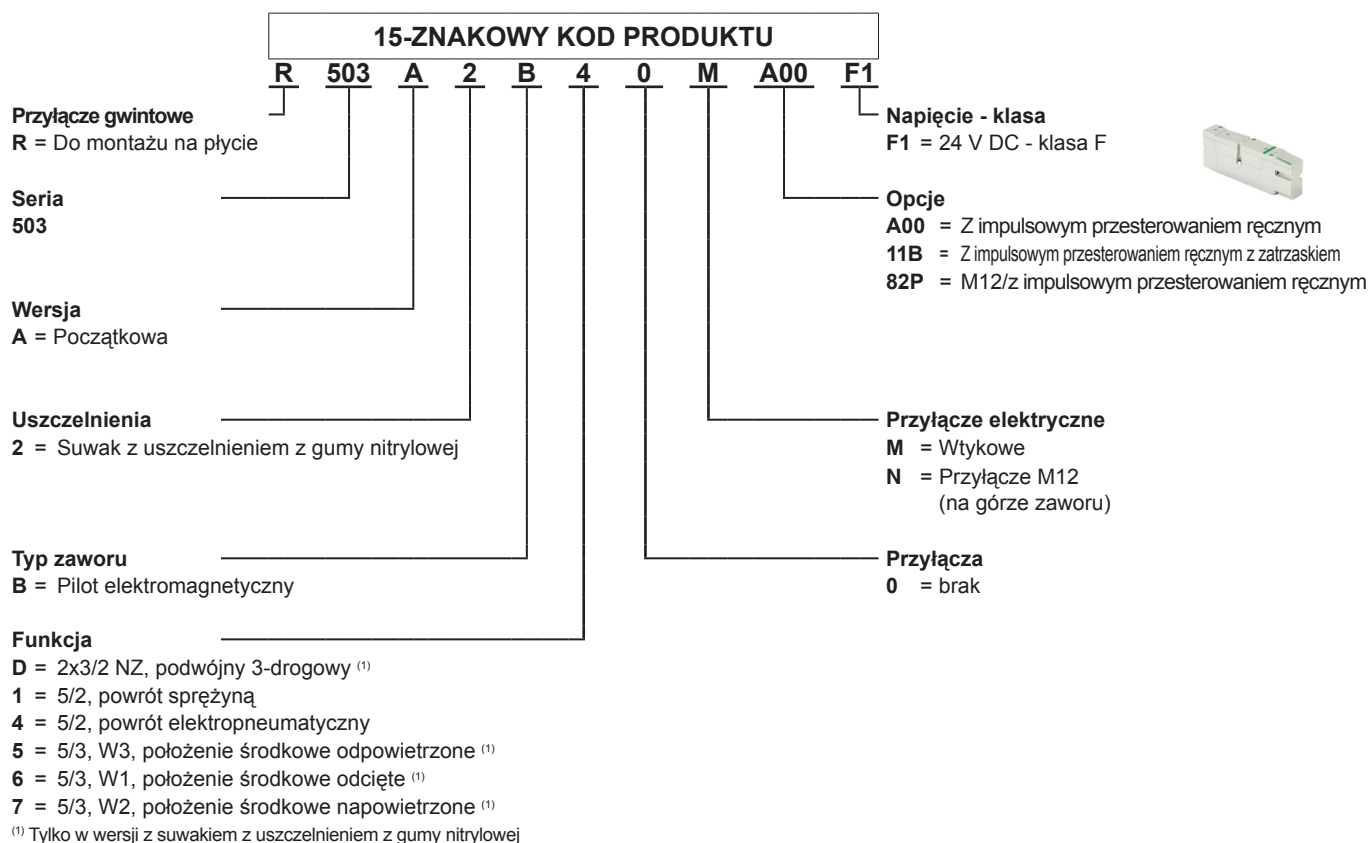
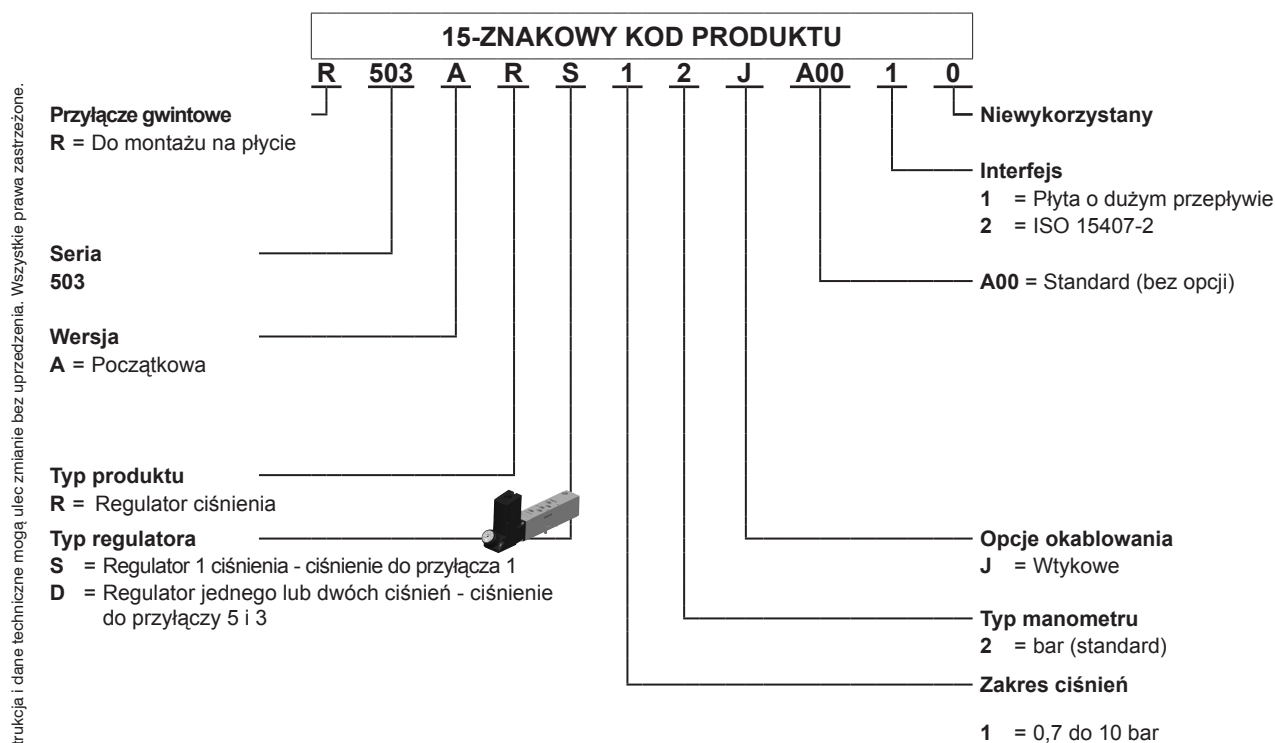


TABELA DOBORU - REGULATORY



WYSPY ZAWOROWE STEROWANE ELEKTROPNEUMATYCZNIE

TABELA DOBORU - ELEKTRONIKA G3

G3 EP1 00 R 0 STD

Protokoły komunikacyjne

CO1 = CANopen®
 DN1 = DeviceNet™
 EM1 = EtherNet ModBus®/TCP
 EP1 = EtherNet/IP™
 PT1 = PROFIBUS DP
 PN1 = PROFINET
 DS2 = Rozgałęziacz do zaworów
 DS3 = Rozgałęziacz do WE/WY

Liczba modułów WE/WY

00 = 0 09 = 9
 01 = 1 10 = 10
 02 = 2 11 = 11
 03 = 3 12 = 12
 04 = 4 13 = 13
 05 = 5 14 = 14
 06 = 6 15 = 15
 07 = 7 16 = 16
 08 = 8

Lewe przyłącze

D = z modułem rozszerzającym
 H = z terminatorem

Opcje specjalne

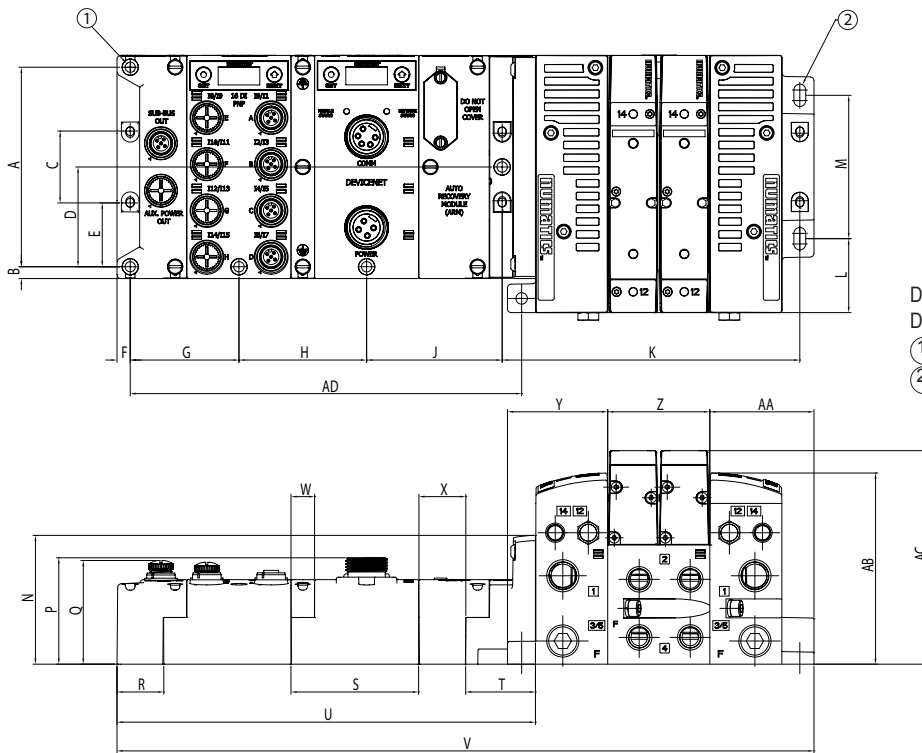
STD = Standard
 DRM = Montaż na szynie DIN

Modyfikacja

0 = Wersja początkowa

WYMIARY

ZESPÓŁ PODSTAWY (G3 fieldbus)



Do stosowania z elementami montażowymi szyny DIN

- ① Otwory M5 lub pod śruby o średnicy 10 mm
- ② 6,3 szerokie wycięcia (2)

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|------|------|------|------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|----|------|------|------|-------|
| A | B | C | D | E | F | G | H | J | K | L | M | N | P | Q | R | S | T | U |
| 105,5 | 6,3 | 38 | 52,8 | 33,8 | 7 | 57,5 | 67,5 | 71,7 | 157,4 | 39,1 | 75,8 | 68,1 | 56,3 | 54 | 24,8 | 67,5 | 36,9 | 221,3 |
| V | W | X | Y | Z | AA | AB | AC | AD | | | | | | | | | | |
| 368,6 | 12,5 | 24,8 | 53 | 54 | 55,1 | 101,1 | 112,9 | 207 | | | | | | | | | | |

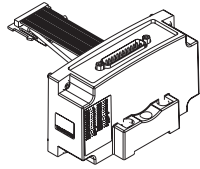
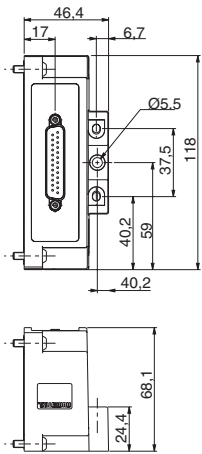
WYSPY ZAWOROWE STEROWANE ELEKTROPNEUMATYCZNIE

WYMIARY

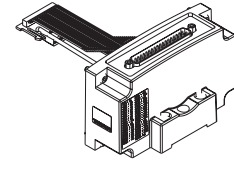
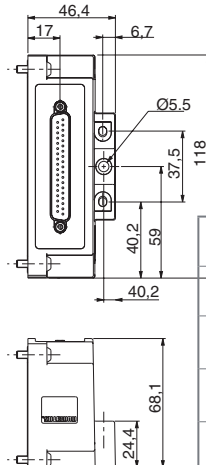
Przłącza elektryczne wielowytkowe

Zestaw przłącza 25 wtykowego Sub-D

Zestaw przłącza 37 wtykowego Sub-D



| | |
|------------------------|---------------------------------------|
| P599AE428441001 | 25 wtykowy zestaw SUB-D bez szyny DIN |
| P599AE428441002 | 25 wtykowy zestaw SUB-D z szyną DIN |
| NDB25F22U02MSB3 | Długość kabla 2 m |
| NDB25F22U05MSB3 | Długość kabla 5 m |
| NDB25F22U10MSB3 | Długość kabla 10 m |



| | |
|------------------------|---------------------------------------|
| P599AE428442001 | 37 wtykowy zestaw SUB-D bez szyny DIN |
| P599AE428442002 | 37 wtykowy zestaw SUB-D z szyną DIN |
| NDB37F22U02MSB3 | Długość kabla 2 m |
| NDB37F22U05MSB3 | Długość kabla 5 m |
| NDB37F22U10MSB3 | Długość kabla 10 m |

Moduł cyfrowych WE/WY 5-wtykowy M12

- Z zintegrowanym zabezpieczeniem przeciwzwarciowym

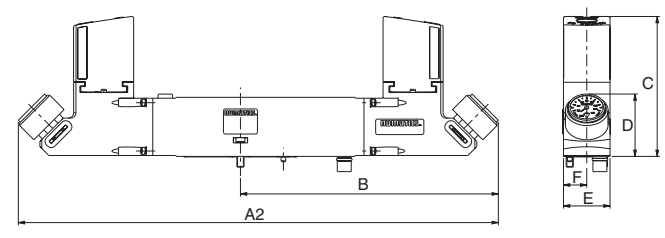
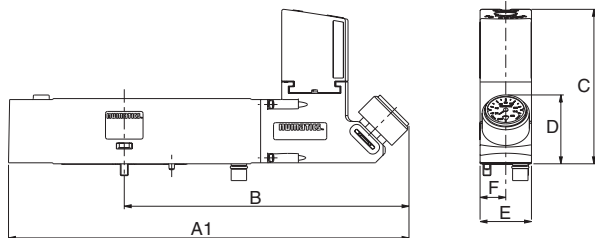
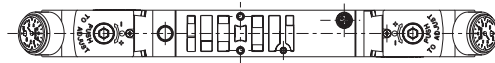
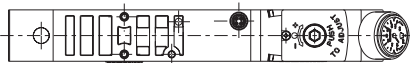


| | typ sygnału | kod PNP |
|---------|-------------|---------|
| Wejścia | 8 wejść | 240-206 |
| | 16 wejść | 240-205 |

Regulator ciśnienia

Regulator pojedynczy

Regulator podwójny



wymiary (mm)

| A1 | A2 | B | C | D | E | F |
|-------|-------|-------|------|------|----|----|
| 202,7 | 268,2 | 144,1 | 78,2 | 34,8 | 26 | 13 |