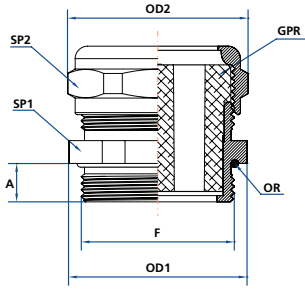


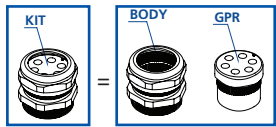
# PR..M

## Dławnica wielootworowa z mosiądzu niklowanego (jednakowe Ø kablí) Nickel plated multi holes cable glands



Dławnica z mosiądzu niklowanego z wkładką gumową TPE i uszczelką typu "O" ring na gwincie.

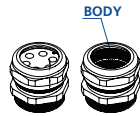
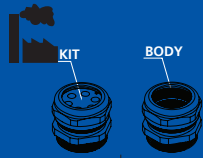
Brass cable glands nickel plated with TPE insert and "O" ring on thread.



Stopień ochrony IP 68  
IP Rating IP 68



### Zastosowanie Application



Dławnice PR..M umożliwiają instalację kilku kablí o jednakowej średnicy zewnętrznej, zapewniając znaczącą oszczędność miejsca. "S" - wkładki gumowe bezotworowe.

These cable glands allow installation of more cables with equal outside diameter saving space. "S" stands for blind holes.

### Problem

Połączenie wielokablowe określa norma EN 60 204/DIN VDE 0113 zgodnie z następującymi zasadami:

- Dla uzyskania stopnia ochrony powyżej IP54 jednym otworem może być prowadzony tylko jeden kabel.
  - Kable o różnych napięciach należy fizycznie oddzielić podczas instalacji.
  - Stosowanie wielu dławnic jednootworowych zajmuje znacznie więcej miejsca niż jedna dławnica wielootworowa.
- ### Rozwiązanie
- Wielootworowy element gumowy umożliwia przejście kilku kablí w jednej dławnicy.
  - Jego specjalna budowa zapewnia, że wszystkie kable są oddzielone od siebie
  - Gwarantowany stopień ochrony IP68.



### PR..M - Dławnica wielootworowa z mosiądzu niklowanego

| PG KOD KIT | PG KOD BODY | F Gwint PG | A mm | OD1-OD2 mm | SP1-SP2 mm | ISO KOD KIT | Me-tryczny KOD BODY | F Gwint metr. ISO | A mm | OD1-OD2 mm | SP1-SP2 mm | Liczba otworów x Ø kablá |     |     |     |     |     |     |     |     | Kod wkładki gumowej |  |           |           |
|------------|-------------|------------|------|------------|------------|-------------|---------------------|-------------------|------|------------|------------|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------------------|--|-----------|-----------|
|            |             |            |      |            |            |             |                     |                   |      |            |            | Ø 1                      | Ø 2 | Ø 3 | Ø 4 | Ø 5 | Ø 6 | Ø 7 | Ø 8 | Ø 9 |                     |  |           |           |
| PR09M...   | CPR009      | 9          | 6    | 19         | 17         | PRM16M      | CPR16M              | M16x1,5           | 8    | 21         | 19         |                          |     |     |     |     |     |     |     |     |                     |  | GPR09M... |           |
| PR11M...   | CPR011      | 11         | 6    | 22         | 20         |             |                     |                   |      |            |            |                          |     |     |     |     |     |     |     |     |                     |  |           | GPR11M... |
| PR13M...   | CPR013      | 13,5       | 6,5  | 24         | 22         | PRM20M      | CPR20M              | M20x1,5           | 8    | 24         | 22         |                          |     |     |     |     |     |     |     |     |                     |  |           | GPR13M... |
| PR16M...   | CPR016      | 16         | 6,5  | 26,5       | 24         | PRM25M      | CPR25M              | M25x1,5           | 9    | 30-26,5    | 28-24      |                          |     |     |     |     |     |     |     |     |                     |  |           | GPR16M... |
| PR21M...   | CPR021      | 21         | 7,5  | 33         | 30         | PRM32M      | CPR32M              | M32x1,5           | 10   | 37,5-33    | 35-30      |                          |     |     |     |     |     |     |     |     |                     |  |           | GPR21M... |
| PR29M...   | CPR029      | 29         | 9,25 | 43,5       | 40         | PRM40M      | CPR40M29            | M40x1,5           | 10   | 47-43,5    | 42-40      |                          |     |     |     |     |     |     |     |     |                     |  |           | GPR29M... |
| PR36M...   | CPR036      | 36         | 9    | 55         | 50         | PRM50M      | CPR50M              | M50x1,5           | 12   | 57-55      | 52-50      |                          |     |     |     |     |     |     |     |     |                     |  |           | GPR36M... |
| PR48M...   | CPR048      | 48         | 10   | 70         | 64         | PRM63M      | CPR63M              | M63x1,5           | 10   | 70         | 64         |                          |     |     |     |     |     |     |     |     |                     |  |           | GPR48M... |

### PR..M - Industrial multi holes cable glands made of brass nickel plated

| XBO                                | Zaślepki do nieużywanych otworów / Pins for unused holes |        |        |        |        |        |        |        |        |        |       |       |
|------------------------------------|--|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|
| Wymiary / Size                     | 3,0x25   | 4,0x20 | 4,0x25 | 5,3x25 | 6,0x25 | 6,4x25 | 7,0x25 | 7,5x20 | 8,0x20 | 9,3x20 | 10x20 | 13x25 |
| Opakowanie Standard / Packing Unit | 100  | 100    | 100    | 100    | 100    | 100    | 100    | 100    | 100    | 100    | 100   | 100   |

Przykład zamówienia KIT / KIT Order example: **PR09M0103**  
**PR** Dławnica z mosiądzu niklowanego - Nickel plated cable gland  
**09** Wymiary gwintu - Thread dimension  
**M0103** Liczba otworów x Ø kablá / Holes number x cable Ø

Przykład zamówienia Zaślepki / Pins Order example: **XBO3,0x25**