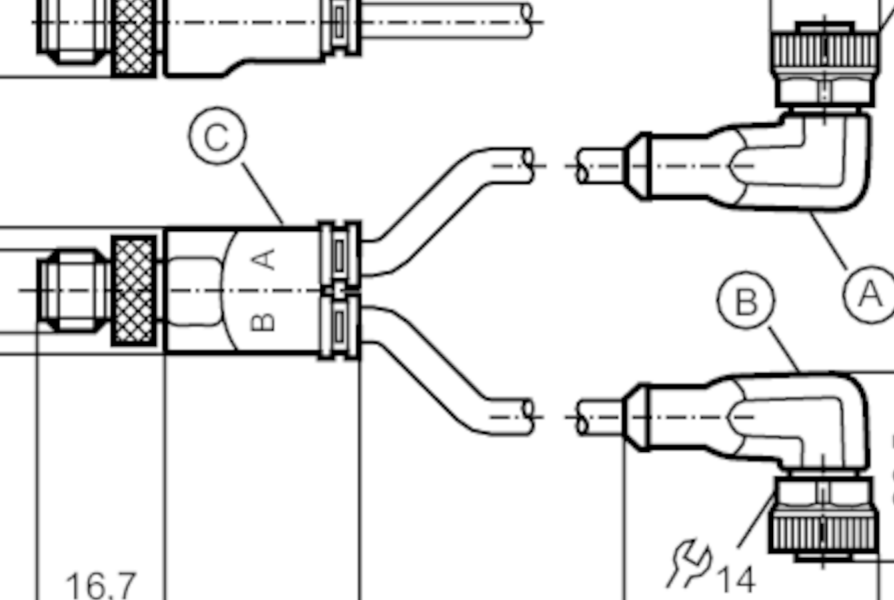


YDOAH040MSS0002H04STGH050MSS



Technical drawing of the M12x1 1/2, showing three views: a side view, a front view, and a top view. The side view shows a cylindrical component with a threaded section and a flange. The front view shows the component with two curved ports labeled A and B, and a central port labeled C. The top view shows the component with a central port labeled A and two side ports labeled B and C. Dimensions are provided in millimeters (mm):

- Side view: Total length 46,7 mm, flange diameter  $\varnothing 17$  mm, flange thickness 20,2 mm, and a 16,7 mm section.
- Front view: Total length L mm, and a 36,5 mm section.
- Top view: Total width 26,5 mm, and a 14 mm section.
- Thread: M12x1

|               |                                            |
|---------------|--------------------------------------------|
| Konstrukcja   | bezsilikonowy; Bezhalogenu; styki połącane |
| Bezsilikonowy | tak                                        |

|                    |     |                     |
|--------------------|-----|---------------------|
| Napięcie zasilania | [V] | < 250 AC / < 300 DC |
|--------------------|-----|---------------------|

|                            |          |
|----------------------------|----------|
| Temperatura otoczenia [°C] | -25...90 |
| Ochrona                    | IP 68    |

|                            |                    |
|----------------------------|--------------------|
| Waga [g]                   | 195,8              |
| Odlewany materiał obudowy  | TPU                |
| Materiał nakrętki          | mosiądz, niklowany |
| Materiał uszczelnienia     | FKM                |
| Liczba portów rozdzielacza | 2                  |

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Sztuk w opakowaniu | 1 szt. |
|--------------------|--------|

## Przewód łączeniowy typu Y

YDOAH040MSS0002H04STGH050MSS

### Połączenie elektryczne

Przewód: 2 m, PUR, Bezhalogenu, czarny, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )

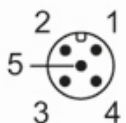
### Połączenie elektryczne - Gniazdo

Konektor: 2 x M12, kątowny; kodowanie: A; Materiał obudowy: TPU, czarny przezroczysty; Nakrętka: miedź, niklowany; uszczelnienie: FKM; Styki: pozłacane



### Połączenie elektryczne - wtyk

Konektor: 1 x M12, prosty; kodowanie: A; Materiał obudowy: TPU, czarny; Nakrętka: miedź, niklowany; Styki: pozłacane



### Podłączenie

