

**Y-Distributor M8 male / M8 female 0° A-cod.**

PVC 4x0.25 bk UL/CSA 3m

Rozdzielacz Y

Męski prosty – gniazda proste

M8 – M8, 4-piny

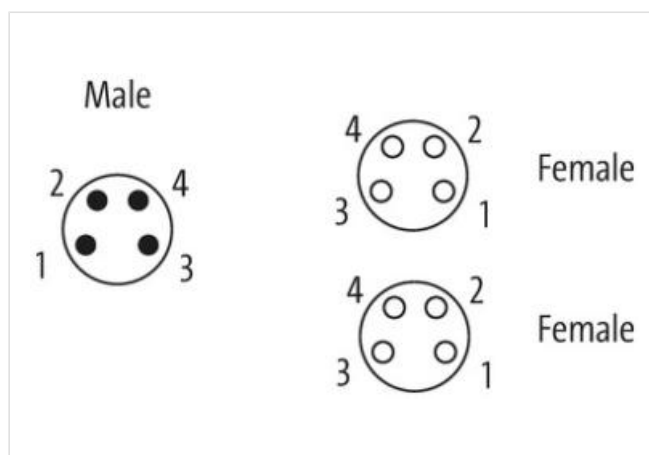
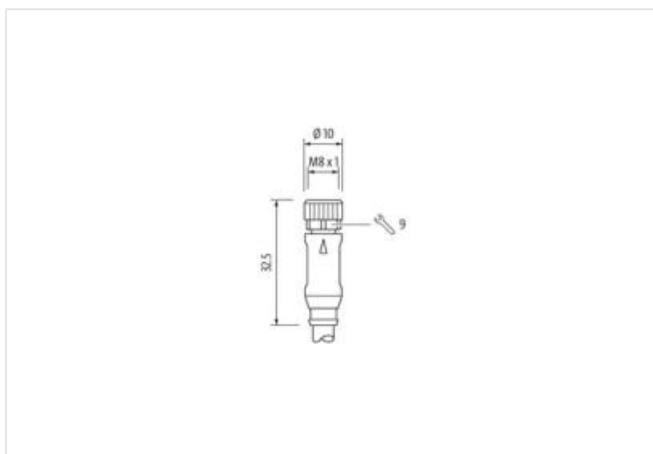
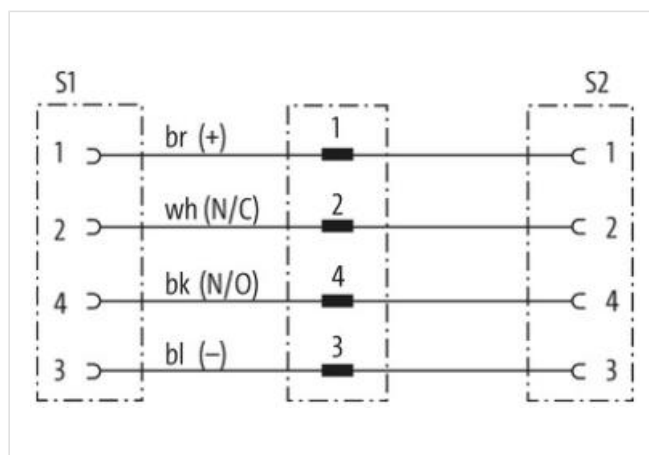
Nr art. 7005 - M8 Lite - (plastikowa śruba radełkowana) na życzenie

Materiał obudowy jest wykonany z tworzywa sztucznego i posiada dobrą odporność chemiczną i na oleje.

W przypadku stosowania agresywnych mediów należy sprawdzić odporność materiałów w zależności od aplikacji.

Bliższe szczegóły na życzenie.

Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

[Link do produktu](#)**Ilustracje**



Ilustracja zastępcza



|                                     |                      |
|-------------------------------------|----------------------|
| Długość kabla                       | 3 m                  |
| Moment obrotowy                     | 0,4 Nm               |
| Typ montażu                         | włożone, przykręcone |
| Powłoka styku                       | pozlacane            |
| Family construction form            | M8                   |
| Gwint                               | M8 x 1               |
| odpowiedni do peszli (Ø wewnętrzna) | 6,5 mm               |
| Materiał styk                       | Stop miedzi          |
| Liczba biegunów                     | 4                    |
| Rozwartość klucza                   | SW9                  |
| Moment obrotowy                     | 0,4 Nm               |
| Typ montażu                         | włożone, przykręcone |
| Powłoka styku                       | pozlacane            |
| Family construction form            | M8                   |
| Gwint                               | M8 x 1               |
| Liczba biegunów                     | 4                    |
| Strona 3                            |                      |
| Typ montażu                         | włożone, przykręcone |
| Family construction form            | M8                   |
| Liczba biegunów                     | 4                    |
| Dane handlowe                       |                      |
| ECLASS-6.0                          | 27279218             |
| ECLASS-6.1                          | 27279218             |
| ECLASS-7.0                          | 27279218             |
| ECLASS-8.0                          | 27279218             |
| ECLASS-9.0                          | 27060313             |
| ECLASS-10.1                         | 27060313             |
| ECLASS-11.1                         | 27060313             |
| ECLASS-12.0                         | 27060313             |
| ETIM-5.0                            | EC001855             |
| GTIN                                | 4065909073261        |
| Jednostka pakowania                 | 1                    |

Kod taryfy celnej85444290

| Dane elektryczne   Zasilanie |      |
|------------------------------|------|
| Napięcie robocze AC maks.    | 50 V |
| Napięcie robocze DC maks.    | 60 V |
| Napięcie robocze AC (UL)     | 30 V |
| Napięcie robocze DC (UL)     | 30 V |
| Prąd roboczy na styk maks.   | 4 A  |

| Diagnozy                  |     |
|---------------------------|-----|
| Dioda LED wskaźnika stanu | nie |

| Ochrona urządzenia   Elektryczna            |                         |
|---------------------------------------------|-------------------------|
| Stopień ochrony (EN IEC 60529)              | IP65, IP67, IP68, IP66K |
| Stopień ochrony, warunek dodatkowy          | włożone, przykręcone    |
| Stopień zanieczyszczenia                    | 3                       |
| Znamionowy pik napięciowy                   | 1,5 kV                  |
| Grupa materiałów izolacyjnych (IEC 60664-1) | I                       |

| Dane mechaniczne   Dane materiałowe |                           |
|-------------------------------------|---------------------------|
| Powłoka blokady nakrętki            | nickel plated             |
| Powłoka blokady śruby               | nickel plated             |
| Materiał uszczelka                  | FKM                       |
| Materiał obudowa                    | PUR                       |
| Materiał blokady nakrętki           | Cynkowy odlew ciśnieniowy |
| Materiał blokady śruby              | Mosiądz                   |

| Dane mechaniczne   Dane montażowe |                                                        |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Typ montażu                       | włożone, przykręcone, Zabezpieczenie przeciwwstrząsowe |

| Warunki otoczenia   Klimatyczne        |                            |
|----------------------------------------|----------------------------|
| Temperatura robocza min.               | -25 °C                     |
| Temperatura robocza maks.              | 85 °C                      |
| Additional condition temperature range | depending on cable quality |

| Important installation notes |                                                                                                                                                       |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Note on strain relief        | Protect the connectors by suitable measures from mechanical loads, e.g. by the usage of cable ties.                                                   |
| Note on bending radius       | <b>Attention:</b> Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces. |

|                |                         |
|----------------|-------------------------|
| Norma produktu | DIN EN 61076-2-114 (M8) |
|----------------|-------------------------|

| Installation   Cable              |                                                           |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Identyfikacja przewodu            | 611                                                       |
| Rodzaj przewodu                   | 1                                                         |
| Kolor izolacji                    | czarny                                                    |
| Type of Certificate               | cURus                                                     |
| Amount stranding                  | 1                                                         |
| Stranding                         | 4 wires twisted                                           |
| wire arrangement                  | , czarny, niebieski, biały                                |
| Cable weigth                      | 34,76 g/m                                                 |
| Materiał płaszcz                  | PVC                                                       |
| Twardość krawędzi osłona          | 85 ± 5 Shore A                                            |
| Bez składników (płaszcz)          | bezołowiowe, wolne od kadmu, Wolne od FCKW, bezsiłikonowe |
| Outer-diameter (jacket)           | 4,8 mm                                                    |
| Tolerance outer diameter (sheath) | ± 5 %                                                     |
| Material wire insulation          | PVC                                                       |
| Amount wires                      | 4                                                         |

|                                                    |                                                                   |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Outer diameter insulation                          | 1,25 mm                                                           |
| Outer diameter tolerance core insulation           | ± 5 %                                                             |
| Shore hardness wire insulation                     | 45 ± 5 Shore D                                                    |
| Material properties wire insulation                | możliwość dobrej obróbki maszynowej                               |
| Ingredient freeness wire insulation                | bezołowiowe, wolne od kadmu, Wolne od FCKW, bezsilikonowe         |
| Amount strands (wire)                              | 14                                                                |
| Diameter of single wires                           | 0,15 mm                                                           |
| Conductor crosssection (wire)                      | 0,25 mm <sup>2</sup>                                              |
| Material conductor wire                            | Skrętka miedziana, goła                                           |
| Conductor type (wire)                              | Klasa skrętki 5                                                   |
| Napięcie znamionowe AC maks.                       | 300 V                                                             |
| Obciążalność prądowa (norma)                       | dla DIN VDE 0298-4                                                |
| Obciążalność prądowa min. żyła                     | 3,6 A                                                             |
| Electrical resistance line constant wire           | 79 Ω/km @ 20 °C                                                   |
| Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - żyła)    | 2 kV @ 60 s                                                       |
| Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - płaszcz) | 2 kV @ 60 s                                                       |
| Temperatura robocza min. (stała)                   | -30 °C                                                            |
| Temperatura robocza maks. (stała)                  | 80 °C                                                             |
| Temperatura robocza min. (w ruchu)                 | -5 °C                                                             |
| Temperatura robocza maks. (w ruchu)                | 80 °C                                                             |
| UV resistance                                      | DIN EN ISO 4892-2 A                                               |
| Odporność na płomień                               | IEC 60332-2-2   UL 1581 § 1090   UL 1581 § 1100 FT2               |
| chemical resistance                                | dobrze, sprawdzić w zależności od zastosowania                    |
| Odporność na benzynę                               | dobrze, sprawdzić w zależności od zastosowania                    |
| Oil resistance                                     | DIN EN 60811-404   dobrze, sprawdzić w zależności od zastosowania |
| Promień zgięcia (stały)                            | 5 x Outer diameter                                                |
| Promień gięcia (w ruchu)                           | 10 x Outer diameter                                               |