

**M12 FEMALE 0° SHIELDED**

PVC 4x0.34 shielded gy UL/ 1.5

Żeński proste

M12, 4-piny

ekranowany

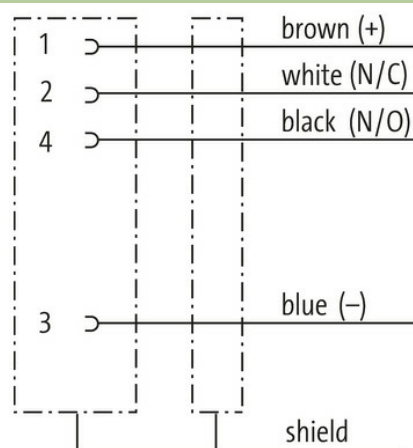
z opaską kodującą

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****Female**

Ilustracja zastępcza



\* Tylko dla produktów z dopuszczeniem UL/CSA

| Typ                                       |   |
|---|---|
| Typ                                       | 13201   |
| Dane techniczne                           |   |
| Napięcie robocze                          | max. 60 V AC/DC   |
| Napięcie robocze (tylko UL)               | max. 30 V AC/DC   |
| Znamionowy pik napięciowy                 | 1.5 kV  |
| Prąd roboczy na styk                      | max. 4 A  |
| Grupa materiałów izolacyjnych             | IEC 60664-1, category I   |
| Kodowanie                                 | Kodowanie A   |
| Blokowanie slotów                         | Gwint śrubowy (M12×1 mm) zalecany moment dokręcania 0.6 Nm, samohamowny |
| Złącze śrubowe                            | M12 (SW13)  |
| Stopień ochrony                           | IP65, IP66K, IP67 włożone i zamocowane (EN 60529)                       |
| Materiał                                  | PUR   |
| Blokada materiału                         | Cynkowy odlew ciśnieniowy, matowy niklowany                             |
| Dane ogólne                               |   |
| Normy                                     | DIN EN 61076-2-101 (M12)  |
| Stopień zanieczyszczenia                  | 3   |
| Zakres temperatur                         | -25...+85 °C, w zależności od podłączonej linii                         |
| Kabli                                     |   |
| Ilość/przekrój żył                        | 4× 0.34 mm <sup>2</sup>   |
| Izolacja żyły                             | PVC (brą, bia, nie, cza)  |
| Średnica zewnętrzna                       | 5.3 mm ±5%  |
| Identyfikacja przewodu                    | 201   |
| Rodzaj przewodu                           | 1 (PVC)   |
| Zatwierdzenie (przewód)                   | UL (AWM-Style 2464/1731), CSA   |
| Ciężar przewodu [G/m]                     | 58,3 g  |
| Materiał (skrętka)                        | Przewód Cu, czysty  |
| Rezystor (rdzeń)                          | max. 57 Ω/km (20 °C)  |
| Ø pojedynczego przewodu (rdzeń)           | 0.15 mm   |
| Budowa (rdzeń)                            | 19× 0.15 mm (przewód klasy 5)   |
| Wymiary (rdzeń)                           | 4× 0.34 mm <sup>2</sup>   |
| AWG                                       | zbliżony do AWG 22  |
| Materiał (izolacja przewodu)              | PVC   |
| Właściwości materiału (izolacja przewodu) | bez CFC, kadmu, silikonu i ołowiu                                       |
| Twardość krawędzi (izolacja przewodu)     | 45 ±5 D   |
| Ø przewodu z izolacją                     | 1.25 mm ±5%   |
| Kolor/numerowanie przewodów               | brą, cza, nie, bia  |
| Sposób łączenia                           | 4 skręcone przewody   |
| Ekranowanie                               | tak   |
| Materiał (płaszcz)                        | PVC   |
| Właściwości materiału (osłona)            | bez CFC, kadmu, silikonu i ołowiu                                       |
| Twardość krawędzi (osłona)                | 85 ±5 A   |
| Ø-zewn. (osłona)                          | 5.3 mm ±5%  |
| Kolor (osłona)                            | szary   |
| Kolor izolacji                            | szary   |
| Nadruk                                    | -   |
| odporność na chemikalia                   | dobra odporność na oleje, benzynę i chemikalia                          |
| Napięcie znamionowe                       | 300 V AC  |

|                             |                    |
|-----------------------------|--------------------|
| Napięcie testowe            | 2000 V AC          |
| Obciążalność prądowa        | dla DIN VDE 0298-4 |
| Zakres temperatur (stały)   | -30...+80 °C       |
| Zakres temperatur (stały)   | -30...+80 °C       |
| Zakres temperatur (ruchomy) | -5...+80 °C        |
| Zakres temperatur (ruchomy) | -5...+80 °C        |
| Promień zgięcia (stały)     | 10× Ø-zewn.        |
| Materiał (płaszcz)          | PVC (UL/CSA)       |

**Dane handlowe**

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| EAN                 | 4048879869799 |
| eClass              | 27061801      |
| Jednostka pakowania | 1.000         |
| Kod taryfy celnej   | 85444290      |
| Kraj pochodzenia    | DE            |