

**Moduł pasywny, 6xM12, 4-polowy**

przewód PUR-JB 6\*0,34+3\*0,75 3m

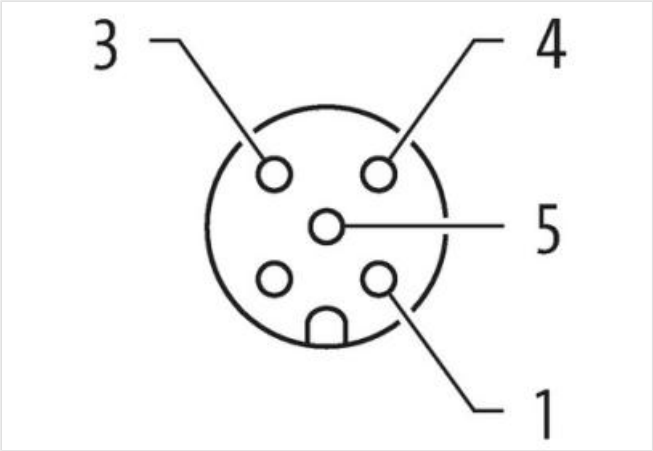
6-portowy, 4-piny  
PUR/PVC  
3.0 m  
z diodą LED dla sygnałów cyfrowych PNP 24 V DC  
Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.  
Materiał obudowy jest wykonany z tworzywa sztucznego i posiada dobrą odporność chemiczną i na oleje.

[Link do produktu](#)

Ilustracje



Ilustracja zastępcza



| Dane handlowe                             |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| ECLASS-6.0                                | 27279219      |
| ECLASS-6.1                                | 27279219      |
| ECLASS-7.0                                | 27279219      |
| ECLASS-8.0                                | 27279219      |
| ECLASS-9.0                                | 27440108      |
| ECLASS-10.1                               | 27440108      |
| ECLASS-11.1                               | 27440108      |
| ECLASS-12.0                               | 27440108      |
| ETIM-5.0                                  | EC002585      |
| GTIN                                      | 4048879064620 |
| Jednostka pakowania                       | 1             |
| Kod taryfy celnej                         | 85369010      |
| Dane elektryczne   Zasilanie              |               |
| Napięcie robocze DC                       | 24 V          |
| Napięcie robocze DC min.                  | 18 V          |
| Napięcie robocze DC maks.                 | 30 V          |
| Prąd roboczy na styk maks.                | 4 A           |
| Prąd sumaryczny maks.                     | 8 A           |
| Dane techniczne   Komunikacja przemysłowa |               |

|                                                         |                                                                          |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Liczba sygnałów na slot                                 | 1                                                                        |
| Instalowanie   Podłączanie                              |                                                                          |
| Gwint montażowy                                         | M12 x 1                                                                  |
| Ochrona urządzenia   Elektryczna                        |                                                                          |
| Stopień ochrony (EN IEC 60529)                          | IP65, IP67                                                               |
| Stopień ochrony, warunek dodatkowy                      | włożone, przykręcone                                                     |
| Ochrona urządzenia   Media                              |                                                                          |
| Flame resistance                                        | trudnopalne                                                              |
| Dane mechaniczne   Dane materiałowe                     |                                                                          |
| Materiał obudowa                                        | PBT                                                                      |
| Dane mechaniczne   Dane montażowe                       |                                                                          |
| Typ montażu                                             | Schraubgewinde                                                           |
| Wysokość                                                | 125 mm                                                                   |
| Szerokość                                               | 50,2 mm                                                                  |
| Głębokość                                               | 17 mm                                                                    |
| Warunki otoczenia   Klimatyczne                         |                                                                          |
| Temperatura robocza min.                                | -20 °C                                                                   |
| Temperatura robocza maks.                               | 80 °C                                                                    |
| Installation   Cable                                    |                                                                          |
| Identyfikacja przewodu                                  | 335                                                                      |
| Kolor izolacji                                          | szary                                                                    |
| Type of Certificate                                     | cURus                                                                    |
| Amount stranding                                        | 1                                                                        |
| Stranding                                               | 4 wires twisted                                                          |
| Ekran kabla (rodzaj)                                    | Oplot miedziany, ocynowany                                               |
| Ekran kabla (osłona)                                    | 85 %                                                                     |
| Bandowanie                                              | Fleece, Foil                                                             |
| wire arrangement                                        | , czarny, niebieski, biały                                               |
| Cable weigth                                            | 56,1 g/m                                                                 |
| Materiał płaszcz                                        | PUR                                                                      |
| Twardość krawędzi osłona                                | 85 ± 3 Shore A                                                           |
| Bez składników (płaszcz)                                | bezołowiowe, wolne od kadmu, Wolne od FCKW, bezhalogenowy, bezsilikonowe |
| Outer-diameter (jacket)                                 | 5,9 mm                                                                   |
| Tolerance outer diameter (sheath)                       | ± 5 %                                                                    |
| Material wire insulation                                | PP                                                                       |
| Amount wires                                            | 4                                                                        |
| Outer diameter insulation                               | 1,55 mm                                                                  |
| Outer diameter tolerance core insulation                | ± 5 %                                                                    |
| Shore hardness wire insulation                          | 72 ± 3 Shore D                                                           |
| Ingredient freeness wire insulation                     | bezołowiowe, wolne od kadmu, Wolne od FCKW, bezhalogenowy, bezsilikonowe |
| Amount strands (wire)                                   | 42                                                                       |
| Diameter of single wires                                | 0,1 mm                                                                   |
| Conductor crossection (wire)                            | 0,34 mm²                                                                 |
| Material conductor wire                                 | Skrętka miedziana, goła                                                  |
| Conductor type (wire)                                   | Klasa skrętki 6                                                          |
| Obciążalność prądowa (norma)                            | dla DIN VDE 0298-4                                                       |
| Obciążalność prądowa min. żyła                          | 4,8 A                                                                    |
| Electrical resistance line constant wire                | 52 Ω/km @ 20 °C                                                          |
| Nominal voltage power AC max.                           | 300 V                                                                    |
| Power frequency withstand voltage power (wire - jacket) | 2 kV @ 60 s                                                              |
| AC withstand voltage power (wire - wire)                | 2 kV @ 60 s                                                              |

|                                     |                                                                   |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Temperatura robocza min. (stała)    | -40 °C                                                            |
| Temperatura robocza maks. (stała)   | 80 °C                                                             |
| Temperatura robocza min. (w ruchu)  | -20 °C                                                            |
| Temperatura robocza maks. (w ruchu) | 80 °C                                                             |
| Odporność na płomień                | IEC 60332-2-2   UL 1581 § 1100 FT2   UL 1581 § 1090               |
| 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 gięcia (w ruchu)            | 10 x Outer diameter                                               |

**Typ przyłącza 2**

|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| Family construction form | free cable end |
| Kolor uchwyty stykowego  | szary          |
| Liczba biegunów          | 9              |
| Family construction form | M12            |
| Gender                   | female         |
| Kolor uchwyty stykowego  | czarny         |
| Kodowanie                | A              |
| Liczba biegunów          | 4              |
| PIN 1                    | +              |
| PIN 2                    | n.c.           |
| PIN 3                    | -              |
| PIN 4                    | NO S 1         |
| PIN 5                    | PE             |