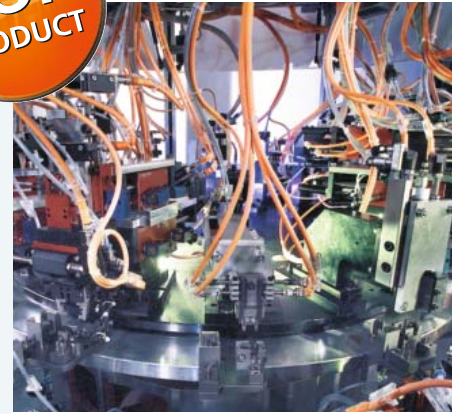




Technika łączeniowa



ecolink M12, kodowanie A – do zastosowań przemysłowych



Zastosowania przemysłowe /
Automatyzacja zakładu



Innowacyjne odciążenie

Wysoka trwałość uszczelnienia

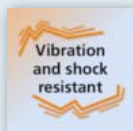
**Wypróbowana i testowana –
technologia ecolink**

Odporność na wstrząsy i wibracje

**Stopień ochrony:
IP 65, IP 67, IP 68, IP 69K**

Łatwy prawidłowy montaż

Bez halogenu i silikonu



Pewne uszczelnienie – nawet w przypadku intensywnego przemieszczania kabli

Pewne i trwałe uszczelnienie kabla jest specyficznym wyzwaniem. Dzięki tej nowej, opatentowanej technologii, odciążenie naprężeń i uszczelnienie zostały od siebie zdecydowanie oddzielone, odciążenie jest gwarantowane dzięki niezwykle silnemu zaciskowi kulowemu, który pewnie zaciska kabel nawet w przypadku intensywnych naprężeń rozciągających.

Uszczelnienie kablowe o wysokiej elastyczności, znajduje się na samym wejściu kabla do wtyku, co zabezpiecza przed zanieczyszczeniem spowodowanym przez dostawanie się brudu. Materiał o wysokiej elastyczności chroni powłokę kabla przed deformacją i pewnie uszczelnia nawet w przypadku występowania dużych przemieszczeń kabla.

Łatwość obsługi i montażu

Te złącza wykorzystują doskonale wypróbowaną i testowaną technologię ecolink, która pozwala na pewne podłączenie urządzenia przez złącze M12 bez użycia narzędzi.



Dane techniczne:

Napięcie pracy:

4-pinowy: 250 V / 300 V DC

5-pinowy: 60 V / DC

Prąd znamionowy: 4 A

Stopień ochrony: IP 65, IP 67, IP 68, IP 69K

W stanie zablokowanym z pasującym złączem.

Klasa ochrony: II

Moment dokręcający pierścienia gwintowanego:

0,6...1,2 Nm

Należy zwrócić uwagę na wartość maksymalną momentu dla części, do której przykręcamy nakrętkę.

Do kabli o średnicy: 3,5...6 mm

Zaciski śrubowe: 0,25 mm²...1 mm²

Temperatura otoczenia: -25...80 °C

Materiały:

Obudowa/korpus odlewany: PA

Baza styków: PA

Nakrętka: mosiądz niklowany

Pierścień gwintowany: plastik

Styki: pozłacane

Uszczelnienie: Viton

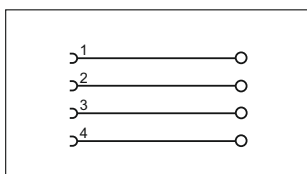
Dopuszczenia:

UL, w przygotowaniu

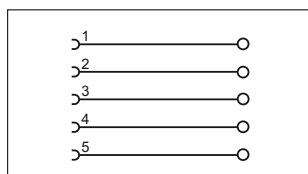
Zastosowania:

automatyka przemysłowa,
przemysł obrabiarkowy

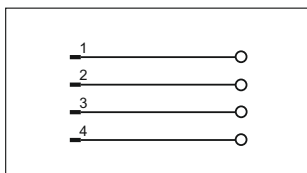
Schemat połączeń



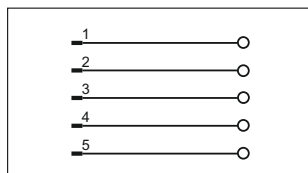
EVC810, EVC811



EVC814, EVC815



EVC812, EVC813



EVC816, EVC817

Produkty

Typ	Opis	Nr zam.
Wtyk żeński M12		
	4-pinowy	EVC810
	5-pinowy	EVC814
	4-pinowy	EVC811
	5-pinowy	EVC815
Wtyk męski M12		
	4-pinowy	EVC812
	5-pinowy	EVC816
	4-pinowy	EVC813
	5-pinowy	EVC817

Wymiary

	EVC810, EVC814
	EVC811, EVC815
	EVC812, EVC816
	EVC813, EVC817