Kod produktu: 670607



Zwijadło transmisyjne 6x0,75 DATAFLUX ZECA 670607 20+2m

5 120,97 zł

Zwijadło transmisyjne 6x0,75 DATAFLUX ZECA 670607 20+2m

Zwijadło transmisyjne 6x0,75 DATAFLUX ZECA 670607 20+2 m to nowoczesne rozwiązanie zaprojektowane z myślą o niezawodnym przesyle danych w najbardziej wymagających warunkach. Zwijadła przewodów transmisji danych marki Zeca wyróżniają się innowacyjnym pierścieniem ślizgowym, który zapewnia płynną pracę i długą żywotność urządzenia.

Dzięki zastosowaniu specjalnego kolektora **DataFlux**, produkt gwarantuje najwyższą jakość i ciągłość transmisji sygnału, co czyni go idealnym wyborem do profesjonalnych zastosowań przemysłowych oraz technicznych. Model ZECA 670607 oferuje długość 20+2 m, co zapewnia optymalną elastyczność użytkowania. Zwijadło to jest synonimem niezawodności, wspierając użytkowników w skutecznym przesyle danych bez zakłóceń.

Dane techniczne:

- stopień ochrony: IP65 - pełna ochrona przed wnikaniem pyłu (pyłoszczelność) i ochrona

przed strumieniami wody pod dowolnym kątem
- liczba żył: 6x0,75
- długość przewodu: 20+2 m
- średnica przewodu: 8 mm
- typ przewodu: TPE - termoplastyczny elastomer (odporny na oleje)
- kod IGUS: CF9.07.07
- obudowa: aluminium
- wymiary: 400 x 360 x 215 mm

Cechy kolektora:

- 6/12/24 styków, maks. prąd 2A, maks. 48V.
- Szczotki i pierścienie ze stopu złota.
- Wysoka niezawodność i trwałość.
- Niski moment sił tarcia.
- Wytrzymałość dielektryczna: 500 Vca przy 60 Hz.
- Rezystancja izolacji: > 1000 MΩ/ 500 Vcc.
- Szum: 100 mΩ a 6 Vcc i 50 mA (przy 5 obr./min.).

Cechy przewodu:

- Płaszcz zewnętrzny: mieszanka PUR/TPE o wysokiej elastyczności i odporności na ścieranie/ działanie oleju / chłodziwa.
- Nie zawiera silikonu.
- Bezhalogenowy (zgodnie z EN 50267-2-1).
- Bezołowiowy (zgodnie z 2011/65/EU ROHS-II).
- Rdzenie połączone w wiązki i skręcone ze sobą w celu uzyskania wysokich naprężeń rozciągających przy jednoczesnym, dostosowanym skoku i kierunku skręcania, szczególnie w konstrukcjach o niskim stopniu skręcenia.
- Zastosowanie do mobilnego układania (zmniejszony promień krzywizny).

Zastosowanie:

- aktualizacja ECU
- kontrola produkcji i procesu
- system pomiaru i kontroli za pomocą robota
- systemy medyczne
- maszyny do opakowań podstawowych i wtórnych

Zwijadło posiada dwa tryby pracy:

- **tryb ciągły** – zapadka blokująca zwijadło jest dezaktywowana umożliwiając ciągłe wciąganie i wyciąganie przewodu. Zastosowanie przy pracy z dźwigami, wciągarkami, systemami suwnicowymi itp.
- **tryb zapadkowy** – zapadka blokująca jest aktywna umożliwiając łatwe blokowanie przewodu. Zastosowanie przy pracach z narzędziami pneumatycznymi i elektrycznymi.

Bębny na wąż są dostarczane z włączonym urządzeniem zatrzymującym wąż 7.

Tryb zapadkowy 7A

Gdy urządzenie zatrzymujące wąż jest wyłączone 7B: wyciągnij wąż na żądaną długość.

Gdy urządzenie zatrzymujące wąż jest włączone 7A: wyciągnij wąż na żądaną długość. Blokada węża włącza się co 50 cm. Podczas ciągnięcia słyszalny jest odgłos kliknięcia lub zatrzaśnięcia.

Tryb pracy ciągłej 7B

Gdy urządzenie zatrzymujące wąż jest wyłączone 7B: po zwolnieniu wąż jest automatycznie zwijany.

Gdy urządzenie zatrzymujące wąż jest włączone 7A: Ostrożnie wyciągnij wąż; może być słyszalne kliknięcie lub odgłos zatrzaśnięcia. Gdy odgłos kliknięcia lub zatrzaśnięcia przestanie być słyszalny, blokada jest wyłączona i można ponownie zwinąć wąż.

Podczas zwijania nigdy nie puszczaj węża. Istnieje niebezpieczeństwo obrażeń!

Gdzie można używać zwijadeł transmisji danych?

Zwijadła do transmisji danych to urządzenia służące do uporządkowanego przechowywania i rozwijania kabli, które mogą być stosowane w różnych miejscach i sytuacjach. Oto kilka przykładów, gdzie mogą być używane:

1. **Centra danych**: Zwijadła mogą być używane do zarządzania okablowaniem w serwerowniach i centrach danych, pomagając w utrzymaniu porządku oraz ułatwiając konserwację i modernizację systemów.
2. **Biura:** W miejscach pracy zwijadła mogą pomagać w organizacji kabli komputerowych, telefonicznych oraz innych urządzeń biurowych, redukując bałagan i minimalizując ryzyko potknięcia się o kable.
3. **Studia nagraniowe i telewizyjne**: W miejscach, gdzie używa się dużej ilości kabli do mikrofonów, kamer, oświetlenia i innych urządzeń, zwijadła pomagają w zarządzaniu tymi kablami, ułatwiając szybkie ich rozkładanie i zwijanie.
4. **Instalacje przemysłowe**: W fabrykach i innych miejscach przemysłowych, gdzie konieczne jest przesyłanie danych między maszynami, zwijadła mogą pomagać w bezpiecznym przechowywaniu kabli, gdy nie są używane, oraz w ich szybkim rozwijaniu, gdy są potrzebne.
5. **Wydarzenia na żywo**: Podczas koncertów, pokazów i innych wydarzeń na żywo, gdzie konieczne jest szybkie i sprawne zarządzanie okablowaniem, zwijadła mogą znacznie ułatwić pracę technikom i obsłudze technicznej.
6. **W domu**: Do organizacji kabli do komputerów, telewizorów, konsol do gier i innych urządzeń elektronicznych, zwijadła mogą pomóc w utrzymaniu porządku i zapobieganiu plątaniu się kabli.

Dyrektywy europejskie:

- EN 61242
- EN 60335-1

- 2011/65/UE
- 2006/42/UE

Zeca może pochwalić się ponad 90-letnim zaangażowaniem, pasją, odpowiedzialnością i innowacjami obejmującymi cztery pokolenia, zawsze z myślą o przyszłości. Z małego warsztatu i laboratorium Zeca przekształciła się w firmę eksportującą narzędzia na pięć kontynentów i spełniającą wymagania profesjonalistów poszukujących doskonałości mechanicznej, innowacji technicznej, a także unikalnego włoskiego designu.