

Kod produktu: 1442

Przemysłowy kablozwijak 5Gx2,5mm² ZECA 1442 17m

4 044,67 zł

~~**4 257,55 zł**~~

Przemysłowy kablozwijak 5Gx2,5mm² ZECA 1442 17m

Dane techniczne:

- stopień ochrony: IP65 - pełna ochrona przed wnikaniem pyłu (pyłoszczelność) i ochrona przed strumieniami wody pod dowolnym kątem
- długość przewodu: 17 m
- przekrój przewodu,: 5Gx2,5 mm²
- obciążalność prądowa kolektora: 20A
- **Obciążenie (zwinięty)**: 7000W 400V 3F+T+N
- **Obciążenie (rozwinięty)**: 10000W 400V 3F+T+N
- średnica przewodu: 12,5 mm
- temperatura otoczenia stosowania: -5° / +50°
- typ przewodu: PVC - bardzo elastyczny
- materiał obudowy: stal malowana epoksydowo i technopolimer

Cechy:

- Obudowa ze stali malowanej epoksydowo i technopolimeru.
- Kolektory o mocy: 20-50-100 A.
- Stalowe sprężyny zapewniające wysoką trwałość eksploatacyjną.
- Dostarczane z przewodem H05VV-F i H07RN-F lub bez przewodu.
- Nadają się do zwijania przewodów składających się z 1 - 12 żył.
- Temperatura robocza: -5°C/+50°C.
- Maks. prędkość zwijania: 30 m./min.
- Izolacyjność kolektora 2,5 KV.

Kablozwijak 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!

Metoda instalacji zwijadła:

- Aby zapewnić prawidłowe działanie kablizwijaków, należy wziąć pod uwagę sposób, w jaki zostaną one zainstalowane i jak będą one wykorzystywane.
- Przewód lub wąż musi zawsze być wprowadzany do wylotu kablozwijaka centralnie, unikając ostrych krawędzi i nie ocierając się o ścianki lub krawędzie.
- Kablozwijaki należy traktować jako elementy złożonej całości. Należy rozważyć odpowiednie zabezpieczenie amperometryczne na górze zwijadła, przy założeniu najbardziej niekorzystnych warunków, a mianowicie przy całkowicie nawiniętym przewodzie. W przypadku wystąpienia nieprawidłowości lub dodatkowego impulsu elektrycznego zabezpieczenie to musi przerywać wszystkie fazy, ale nie styk uziemienia. Do uziemienia nadają się modele jednobiegunowe.

Dyrektywy europejskie:

- EN61316
- EN 61242
- EN 60335-1
- 2014/35/UE
- 2006/42/UE
- 2011/65/UE