



Kod produktu: 1442



## Przemysłowy kablozwijak 5Gx2,5mm ZECA 1442 17m

**4 044,67 zł**

~~4 257,55 zł~~

### Przemysłowy kablozwijak 5Gx2,5mm 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 mm 
- 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 ciągle 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 kablowijaków, należy wziąć pod uwagę sposób, w jaki zostaną one zainstalowane i jak będą one wykorzystywane.
- Przewód lub wąż musi zawsze być wprowadzany do wylotu kablowijaka centralnie, unikając ostrych krawędzi i nie ocierając się o ścianki lub krawędzie.
- Kablowijaki 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