



## Uziemiacz do linii energetycznych i szyn prądowych

Indeks EG: EG-BHP-UZM-UR-6.5KA-1S-1Z-A-L10M

Data wygenerowania: 13.05.2026

### Uziemiacz do linii energetycznych i szyn prądowych

#### Zastosowanie

Uziemiacz jest przeznaczony do uziemiania linii energetycznych, co zapewnia bezpieczeństwo w instalacjach elektrycznych.

#### Cechy kluczowe

Urządzenie dostępne w trzech odmianach, co pozwala na dostosowanie go do różnych typów przewodów. Oferuje wysoką odporność na prąd zwarcia oraz łatwość w montażu.

#### Dane techniczne

- wymiary uziemianych przewodów: przewody okrągłe o średnicy od 6 do 20mm (16-240mm<sup>2</sup>), szyny płaskie o grubości do 20mm
- znamionowy prąd zwarcia 1s -  $I_{r1}=6,5\text{kA}$

#### Wyposażenie

W zestawie z uziemiaczem znajdują się wszystkie niezbędne akcesoria oraz instrukcja obsługi.

#### Uwagi/bezpieczeństwo

Uziemiacz wymaga okresowych badań kontrolnych, aby zapewnić jego prawidłowe działanie.

#### Konserwacja/serwis

Regularna konserwacja urządzenia jest kluczowa dla jego długotrwałej efektywności. Należy przestrzegać zaleceń producenta dotyczących użytkowania i przechowywania.

## Opis i działanie

Uziemiacz do linii energetycznych i szyn prądowych jest urządzeniem zaprojektowanym w celu zapewnienia skutecznego uziemienia w instalacjach energetycznych. Jego głównym zadaniem jest ochrona przed skutkami przepięć oraz zapewnienie bezpieczeństwa użytkowników. Uziemiacz ten jest kompatybilny z różnymi typami przewodów, co czyni go wszechstronnym narzędziem w branży energetycznej.

Urządzenie to można stosować zarówno w przypadku przewodów okrągłych, jak i szyn płaskich. Dzięki różnorodności dostępnych odmian, użytkownicy mogą dostosować uziemiacz do swoich specyficznych potrzeb. W ofercie znajdują się trzy odmiany: A, B oraz C, które różnią się sposobem mocowania oraz zastosowaniem.

Odmiana A jest przeznaczona do zakładania drążkami z hakiem lub drążkami UDI z kopertą K-2. Umożliwia to łatwe i szybkie mocowanie do przewodów. Odmiana B, z kolei, jest dedykowana do drążków UDI, co zapewnia dodatkową stabilność i bezpieczeństwo. Ostatnia odmiana, C, wyposażona jest w rękojeści izolacyjne, co zwiększa bezpieczeństwo użytkownika w warunkach wysokiego napięcia.

## Najważniejsze korzyści

- Wszechstronność zastosowania w różnych instalacjach energetycznych.
- Możliwość uziemienia zarówno przewodów okrągłych, jak i szyn płaskich.
- Trzy różne odmiany dostosowane do różnych potrzeb użytkowników.
- Wysoka odporność na prąd zwarciovowy, co zapewnia bezpieczeństwo.
- Izolowane rękojeści w odmianie C zwiększają bezpieczeństwo użytkownika.
- Łatwość w montażu i demontażu dzięki przemyślanej konstrukcji.
- Możliwość przeprowadzenia okresowych badań kontrolnych.

## Specyfikacja

Parametr	Wartość
Wymiary uziemianych przewodów	<ul style="list-style-type: none"><li>• przewody okrągłe o średnicy od 6 do 20mm (16-240mm<sup>2</sup>)</li><li>• szyny płaskie o grubości do 20mm</li></ul>
Znamionowy prąd zwarciovowy 1s	$I_{r1}=6,5kA$

## W zestawie

W zestawie z uziemiaczem znajdują się wszystkie niezbędne akcesoria do jego montażu oraz instrukcja obsługi, która szczegółowo opisuje sposób użytkowania i konserwacji urządzenia.

## Badanie / okresowa kontrola

**Uwaga!** Ten produkt podlega okresowym badaniom kontrolnym.

Rekomendowany termin kolejnego badania: **co 5 lat**.

Możemy wykonać dla Ciebie to badanie — [Zamów badanie](#)

Produkt otrzymuje naklejkę z kodem QR, która po zeskanowaniu zapewnia szybki dostęp do informacji o urządzeniu i jego historii.

## Zdjęcia

