

**A112.0501****KARTA TECHNICZNA**  
2024.06**hubix**

SAFETY IN POWER

**7509500 Izolacyjny klucz sektorowy, 50 mm<sup>2</sup> – 240 mm<sup>2</sup>  
do 1 kV AC / 1,5 kV DC****ZDJĘCIA**

Wykonanie i badania wyrobu zgodnie z normą PN-EN IEC 60900:2018-10.

Długość całkowita: 250 mm  
Zakresy przekrojów przewodów: (50, 70, 95, 120, 150, 240) mm<sup>2</sup>  
Masa: do ustalenia 130 g

Tolerancje długości i masy wynoszą ±2%. Z powodu ciągłego rozwoju wyrobu, wygląd produktu może nieznacznie odbiegać od przedstawionego na zdjęciach.

**OPIS**

Narzędzie izolacyjne wykonane całkowicie z poliamidu zbrojonego włóknem szklanym z siedmioma otworami do wprowadzenia przewodów kabli o różnych przekrojach.

**ZASTOSOWANIE**

Izolacyjny klucz sektorowy jest przeznaczony do prac pod napięciem 1000V AC lub 1500V DC. Klucz stosuje się do pozycjonowania przewodów kabli przed wprowadzeniem i zamocowaniem ich do zacisków typu V-klema.

**PRZECHOWYWANIE I KONSERWACJA**

Klucz sektorowy należy przechowywać w walizce, w sposób chroniący go przed uszkodzeniami mechanicznymi. Klucz przechowywać w pomieszczeniach suchych z dala od źródeł ciepła, w atmosferze nieagresywnej chemicznie. Chronić przed działaniem promieni słonecznych.

Klucze powinny być czyszczone po każdorazowym użyciu. Do czyszczenia stosować suchą szmatkę. Przy silnym zabrudzeniu, narzędzie czyścić szmatką zwilżoną wodą z dodatkiem delikatnego detergentu lub szmatką zwilżoną preparatem ASOREL i dokładnie osuszyć.

**SPRAWDZENIE**

Przed każdym rozpoczęciem pracy należy dokonać oględzin klucza. Kontrolę okresową polegającą również na oględzinach przeprowadzać raz na rok.

**7509500 Izolacyjny klucz sektorowy, 50 mm<sup>2</sup> – 240 mm<sup>2</sup>  
do 1 kV AC / 1,5 kV DC**

Oględziny obejmują sprawdzenie:

- o braku widocznych wad kluczy sektorowych,
- o czytelność i kompletność oznakowania kluczy sektorowych.

Klucz uszkodzony (pęknięcia), silnie zużyty lub zabrudzony nie może być użyty w pracach pod napięciem. W przypadku zawilgocenia narzędzie należy dokładnie osuszyć przed użyciem.

**UWAGA!**

W przypadku wątpliwości po przeprowadzeniu oględzin, narzędzie powinno zostać wycofane z użytkowania w pracach pod napięciem.

**CZĘSTOTLIWOŚĆ BADAŃ**

Sprawdzenie przed użyciem i kontrolę okresową przeprowadzać zgodnie z poniższą tabelą.

	SPRAWDZENIE	KONTROLA OKRESOWA
przez kogo	Kierujący zespołem	Dozór
kiedy	Przed każdorazowym montażem	W zależności od potrzeb*
w jaki sposób	Wzrokowo (oględziny)	Wzrokowo (oględziny)

\*jeżeli instrukcja organizacji prac pod napięciem nie stanowi inaczej