

Link do produktu: <https://www.egsystem-sklep.pl/teleskopowy-drazek-izolacyjny-tdi-b-p-104.html>

Teleskopowy drążek izolacyjny TDI-B

Cena brutto	4 701,06 zł
Cena netto	3 822,00 zł
Czas wysyłki	do 2-3 dni roboczych
Numer katalogowy	EG-TDI/I-B
Producent	WSE Aktywizacja

Opis produktu

Teleskopowy drążek izolacyjny TDI-B

Podstawowe informacje o TDI-B

Teleskopowy drążek izolacyjny TDI-B służy do obsługi elektroenergetycznych urządzeń o napięciu znamionowym do 400 kV (TDI-B i TDI/I-B) oraz do 220kV (TDI/II-B). Korzysta się z niego, zakładając i podnosząc pomocniczy sprzęt elektroenergetyczny o masie całkowitej do 5 kg.

Przeznaczenie drążka izolacyjnego

Drążek TDI-B służy do zakładania i zdejmowania uziemiaczy przenośnych zatraskowych (U-SM i U-SD), a także do współpracy ze wskaźnikami napięcia. Duży zasięg umożliwia zakładanie uziemiaczy z ziemi bez potrzeby wchodzenia na słup. Zaleca się, by teleskopowy drążek TDI-B pracował w pionie lub z niewielkim wychyleniem od niego — ok. 15 stopni dla członu dolnego w warunkach bezdeszczowych.

Segmenty drążka wysuwają się ku górze do wyraźnego oporu, a w przypadku górnego członu do pojawienia się namalowanego znaku, kolejno odblokowując, a potem kolejno zatraskując dźwignie zacisku na każdej wysuwanej rurze. Wysuwanie kolejnych segmentów drążka oznacza osiągnięcie odpowiedniego poziomu izolacji wg instrukcji. Wszystkie segmenty drążka TDI-B z wyjątkiem ostatniego — górnego wykonane są z rur pustych zbudowanych. Górny segment jest wykonany z wypełnieniem z pianki izolacyjnej. Dzięki zastosowaniu głowicy szybkomocującej systemu UDI jest możliwość mocowania w niej wskaźników wysokiego napięcia AOWN (służące do sygnalizacji obecności napięcia), lub też zaczepów manewrowych ZU lub ZL służących do zakładania i zdejmowania uziemiaczy. Znacznie to poszerza zakres stosowania drążka TDI-B.

Podczas korzystania z teleskopowego drążka izolacyjnego TDI-B, producent ze względów bezpieczeństwa rekomenduje używanie podstaw pod drążki. Takie podstawy ułatwiają manipulację i można je nabyć wraz z drążkami TDI-B. Drążek jest wykonany w kategorii 1 według normy PN-EN 62193:2006.

Drążek jest szczególnie przydatny w pracach terenowych. Umożliwia sprawdzenie braku napięcia linii oraz założenie uziemiaczy z poziomu ziemi.

Opakowanie jednostkowe TDI-B to pokrowiec z wodoodpornej tkaniny powlekanej.

Teleskopowy drążek izolacyjny TDI-B produkowany jest w trzech odmianach:

- długość całkowitej ok. 7,5 m — wersja TDI-B

- długość ok. 9 m — wersja TDI/I-B
- długość ok. 4,7 m — wersja TDI/II-B

Parametry teleskopowego drążka izolacyjnego TDI-B:

- Napięcie znamionowe 1 - 400 kV
- Długość przy rozsunięciu wszystkich segmentów ok. 7,5
- Długość złożonego drążka ok. 1,85 m
- Zasięg pracy w zależności od wysokości obsługującego ok. 9 m
- Wykorzystane tworzywo — materiał kompozytowy, szkłoepoksyd
- Masa brutto wynosi: 4,50 kg
- Udźwig 5 kg

Dokumenty powiązane:

PN-EN 62193:2006 Prace pod napięciem. Drążki teleskopowe i teleskopowe drążki pomiarowe.

PN-EN 61318:2010 Prace pod napięciem. Ocena zgodności stosowana dla narzędzi, urządzeń i sprzętu

PN-EN 61235:1999 Prace pod napięciem. Rury izolacyjne puste do celów elektrycznych.

PN-EN 60855:1999 Rury izolacyjne wypełnione pianką i pręty pełne do prac pod napięciem.

PN-EN 61230:2011 Prace pod napięciem. Przenośny sprzęt do uziemiania lub uziemiania i zwierania.

WTO-1/09 Teleskopowe drążki izolacyjne TDI-B.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Typ: TDI-B , TDI/I-B , TDI/II-B , TDI/III-B (5m) , TDI-M-B