

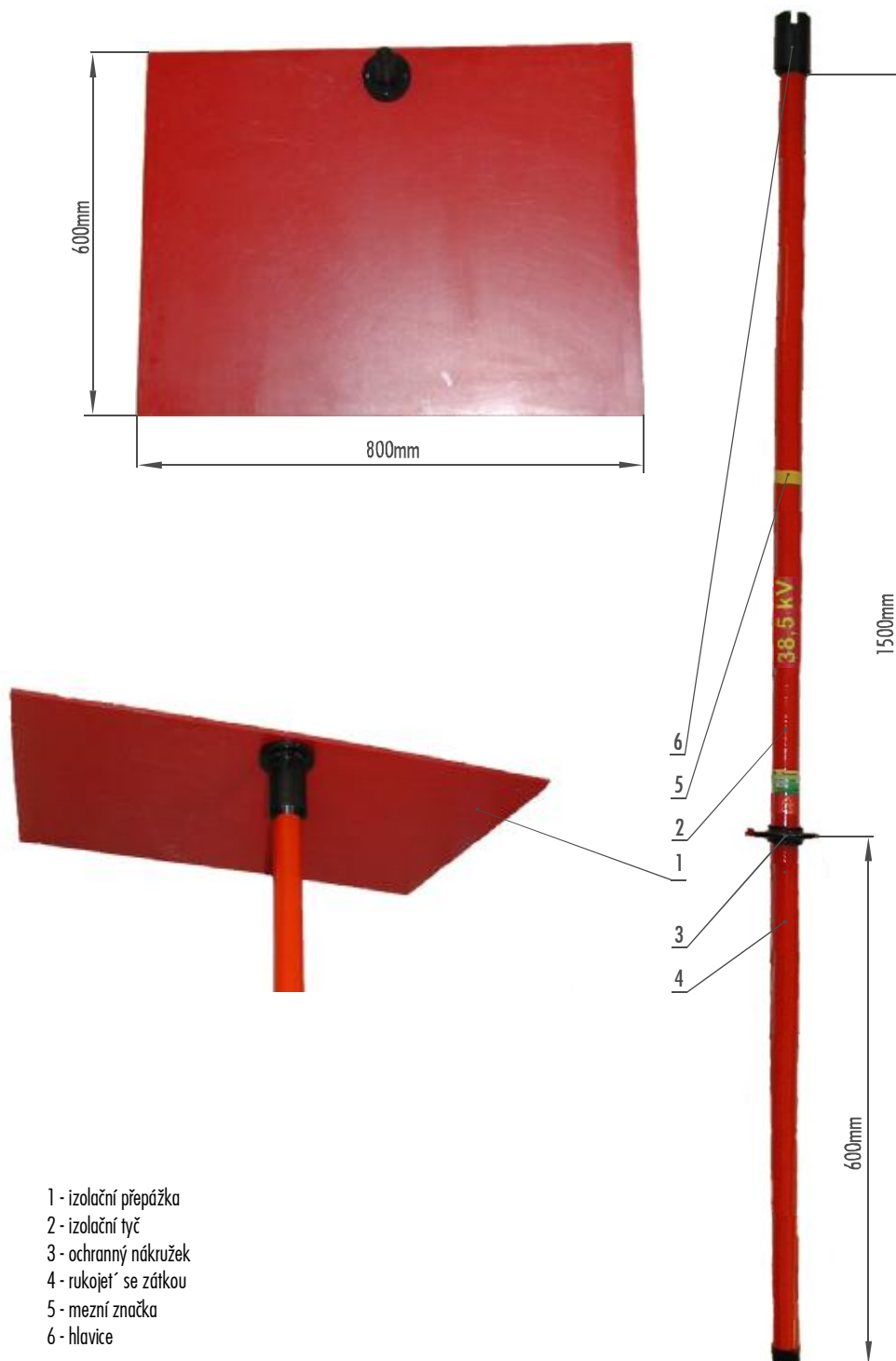
MANIPULAČNÍ TYČ S IZOLAČNÍ PŘEPÁŽKOU DO 38,5kV

TYP 867.040

Popis

Manipulační tyč s izolační přepážkou je určena pro zajištění odpínačů a odpojovačů proti opětovnému zapnutí při činnostech prováděných na rozvodných zařízeních o jmenovitém napětí sítě do 35kV. Izolační tyč se skládá z hlavice sloužící pro uchopení izolační přepážky, izolační části a ochranného nákrůžku. Část pro uchopení tyče pro manipulaci je vymezena ochranným plastovým nákrůžkem. Materiál tyče vyhovuje požadavkům na ochranné pomůcky venkovního typu. Izolační přepážka je vyrobena z mechanicky a elektricky odolného izolačního materiálu a je na ní připevněn trn, který slouží pro uchycení přepážky na manipulační tyč. Manipulační tyč a izolační přepážka se vyrábějí podle norem ČSN 35 9701, DIN 57 681, PNE 35 9700.

Pozn.: Izolační přepážka může být i jiných rozměrů



- 1 - izolační přepážka
- 2 - izolační tyč
- 3 - ochranný nákrůžek
- 4 - rukojeť se zátkou
- 5 - mezní značka
- 6 - hlavice

Technické parametry

Klimatická třída	normál -25°C až 55°C	Materiál tyče	sklolaminát pro venkovní použití
Délka tyče	1500 mm	Nejvyšší napětí	38,5 kV
Délka rukojeti	600 mm	Zkušební napětí	75 kV
Průměr tyče	39 mm	Hmotnost soupravy	8,5 kg

MANIPULAČNÍ TYČ S IZOLAČNÍ PŘEPÁŽKOU DO 38,5 kv

TYP 867.040

1.0 Návod k použití

Před použitím je třeba přezkontrolovat stav izolační přepážky a manipulační tyče. Na izolační části je vyznačena mezní značka, která určuje na tyči hranici, po kterou lze vložit manipulační tyč do prostoru pod napětím. Část pro uchopení při práci pod napětím je na tyči vymezena spodním otočným dílem a ochranným plastovým nákrůžkem.

Hlavice manipulační tyče se nasadí na trn izolační přepážky. Pomocí tyče se izolační přepážka zdvihne a vloží mezi nože rozpojeného odpínače nebo odpojovače. Poté se manipulační tyč se stáhne z trnu na přepážce. Při odstraňování přepážky je postup opačný.

Manipulační tyč se smí používat pouze na elektrických zařízeních o jmenovitém napětí pro které je zkonstruována.

Pracovní postupy pro manipulaci s manipulační tyčí je vhodné zpracovat do místních provozních a bezpečnostních předpisů.

Manipulační tyč smějí používat pouze pracovníci s odpovídající kvalifikací.

Při práci s manipulační tyčí používejte dielektrické rukavice a obuv.

2.0 Pokyny pro údržbu

Manipulační tyč s přepážkou musí být udržovány v dobrém technickém stavu, nesmí být mechanicky poškozeny, jejich povrch musí být čistý a suchý.

3.0 Zkoušení

Manipulační tyč s přepážkou jsou typově zkoušeny podle norem ČSN 35 9700 a ČSN 35 9701 oprávněnou zkušebnou. Každý výrobek je před expedicí kusově přezkoušen a opatřen štítkem nebo plombou s označením čísla oprávněné zkušebny a data zkoušky. Manipulační tyč s přepážkou podléhají pravidelným periodickým zkouškám.

4.0 Balení

Manipulační tyč s přepážkou jsou dodávány v přepravním obalu. Ke každému výrobku je přiložen návod, osvědčení o jakosti a kompletnosti výrobku a dodací list.

5.0 Skladování

Manipulační tyč s přepážkou musí být skladovány nebo v provozu uloženy v suchých prostorech bez možnosti mechanického poškození.

6.0 Záruka

Záruční doba je 24 měsíců ode dne předání výrobku objednateli. Záruka se vztahuje se na vady prokazatelně způsobené výrobcem. Nevztahuje se na vady způsobené nesprávným použitím, neodborným zacházením a nevhodným skladováním.