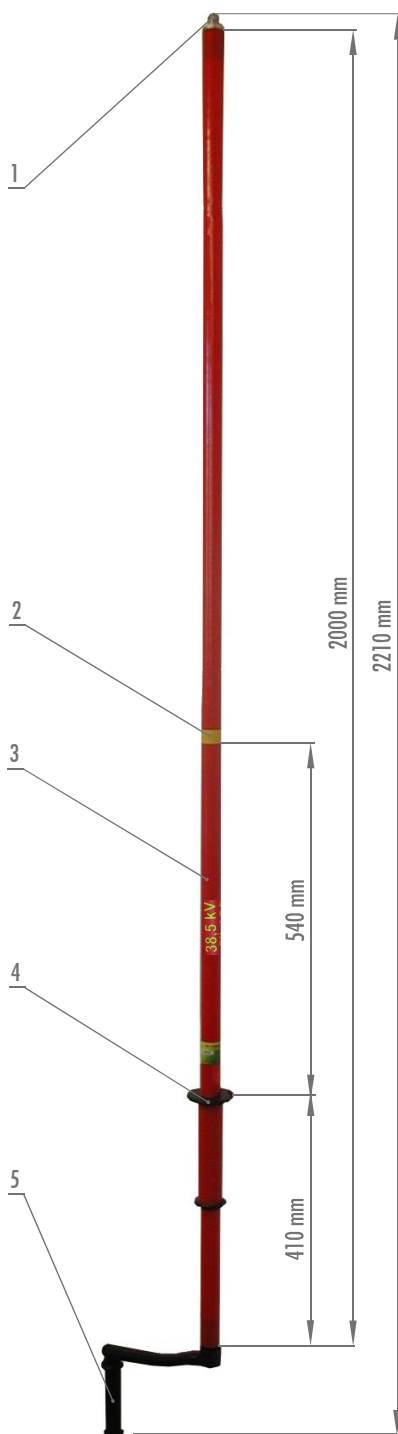


MANIPULAČNÍ TYČ VN 38,5 kV

TYP 866.040

Popis

Manipulační tyč slouží pro ovládání odpojovačů, odpínačů, uzemňovačů a jiných otočných mechanismů v rozvodných transformačních stanicích o jmenovitém napětí sítě do 35 kV. Skládá se z izolační tyče zakončené čtyřhranem nebo šestihranem podle ovládaného mechanismu, ochranného nákrůžku a otočné rukojeti s klikou. Část pro uchopení tyče pro manipulaci je vymezena ochranným nákrůžkem. Materiál tyče vyhovuje požadavkům na ochranné pomůcky venkovního typu. Manipulační tyč se používá ve vnitřním prostředí za normálních klimatických podmínek. Manipulační tyč se vyrábí podle norem ČSN 35 9701, DIN 57 681, PNE 35 9700.



- 1 - čtyřhran nebo šestihran - gola 13
- 2 - mezní značka
- 3 - izolační část
- 4 - ochranný nákrůžek
- 5 - otočná rukojet'

Technické parametry

Délka tyče	2210 mm	Klimatická třída	normál -25°C až 55°C
Délka rukojeti	410 mm	Materiál tyče	sklaminát pro venkovní použití
Průměr tyče	31 mm	Hmotnost soupravy	1,5 kg

Vyobrazené výrobky se mohou vzhledově lišit od aktuálně dodaných výrobků. Rozměrové poměry u jednotlivých částí jsou ilustrační a nemusí odpovídat skutečným rozměrům. Jsou přizpůsobeny možnostem katalogového listu.

MANIPULAČNÍ TYČ VN 38,5 kV

TYP 866.040

1.0 **Návod k použití**

Před použitím je třeba přezkontrolovat stav 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 nákrúžkem.

Hlavice manipulační tyče se nasadí na ovládané zařízení a pomocí otočné rukojeti se provádí manipulace. Při manipulaci je třeba překonat odpor ovládaného zařízení.

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 směji používat pouze pracovníci s odpovídající kvalifikací.

2.0 **Pokyny pro údržbu**

Manipulační tyče musí být udržovány v dobrém technickém stavu, nesmí být mechanicky poškozeny, jejich povrch musí být čistý a suchý. Pro běžné čištění izolačních tyčí se používá vlhký hadřík, při větším znečištění se používá technický líh. Nesmí se používat organická rozpouštědla a látky mající odbarvovací účinky.

3.0 **Zkoušení**

Manipulační tyč je typově zkoušena podle platných norem oprávněnou zkušebnou. Každý výrobek je před expedicí kusově přezkoušen a opatřen štítkem s označením čísla oprávněné zkušebny a data zkoušky (čtvrtletí/rok).

4.0 **Balení**

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

5.0 **Skladování**

Manipulační tyč musí být skladována nebo v provozu uložena v suchých prostorách 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.