

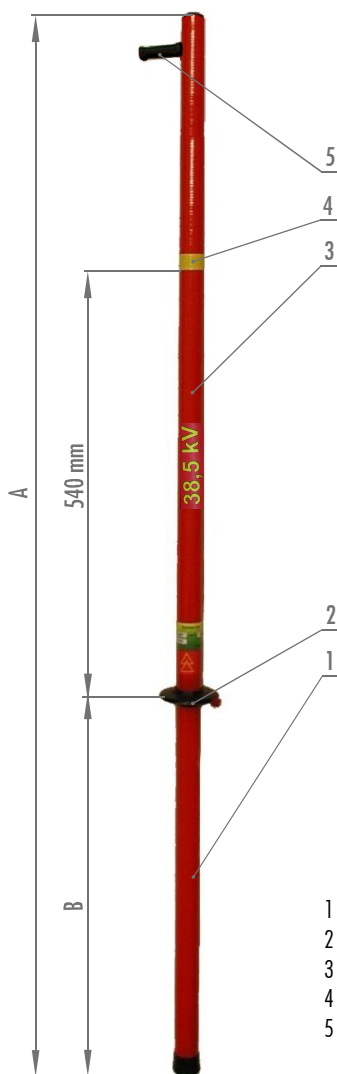
# VYPÍNACÍ TYČ VN 38,5 kV

Model  
860.040  
861.040 - L2 (L4)

# TYP 860.040 TYP 861.040

## Popis

Vypínací tyče jsou určeny pro ovládní odpojovačů, přepojovačů a uzemňovačů v rozvodných transformačních stanicích o jmenovitém napětí sítě do 35 kV. Skládají se z koncového pouzdra s vypínacím čepem (materiál plast), izolační části, ochranného nákrůžku a rukojeti se zátkou. Část pro uchopení tyče při manipulaci je vymezena ochranným nákrůžkem. Materiál tyče vyhovuje požadavkům na ochranné pomůcky venkovního typu. Vypínací tyče se používají ve vnitřním prostředí za normálních klimatických podmínek. Vypínací tyče se vyrábějí se podle norem ČSN 35 9701, DIN 57681, PNE 35 9700, IEC 832. Typ 861.040 je dodáván ve dvou modelech (L2, L4) s různou délkou tyče. U typu 861.040-L4 se izolační část spojuje pomocí převlečné matice.



- 1 - rukojeť se zátkou
- 2 - ochranný nákrůžek
- 3 - izolační část
- 4 - mezní značka
- 5 - vypínací čep



Spojovací díl pro napojení  
izolačních tyčí (převlečná matice)  
pro 861.040-L4

## Technické parametry

Typ	860.040	861.040 - L2	861.040 - L4
Klimatická třída	normál - 25°C až 55°C	normál - 25°C až 55°C	normál - 25°C až 55°C
Délka tyče A	1000 mm	2000 mm	4000 mm
Délka rukojeti B	300 mm	500 mm	1200 mm
Průměr tyče	31 mm	31 mm	39 mm
Materiál tyče	sklolaminát pro venkovní použití	sklolaminát pro venkovní použití	sklolaminát pro venkovní použití
Mechanická pevnost	500 N/1 min	500 N/1 min	500 N/1 min
Hmotnost soupravy	0,5 kg	0,7 kg	1,6 kg

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

# VYPÍNAČÍ TYČ

VN 38,5kV

TYP 860.040

TYP 861.040

## 1.0 Návod k použití

Před použitím se překontroluje stav vypínací tyče. Na izolační části je vyznačena mezní značka. Ta vymezuje na tyči hranici, po kterou lze vložit konec tyče s vypínacím čepem mezi živé části nebo se jich dotknout. Část pro uchopení při práci pod napětím je na tyči vymezena spodním koncem tyče se zátkou a ochranným nákrůžkem. Ovládání odpojovačů, přepojovačů a uzemňovačů se provádí pomocí vypínácho čepu.

Před použitím vypínací tyče je třeba spojit oba díly pomocí spojovacího dílu, zkontrolovat pevnost utažení a provést vizuální kontrolu jeho stavu (pouze u modelu 861.040-14).

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

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

**Vypínací tyč směji používat pouze pracovníci s odpovídající kvalifikací.**

## 2.0 Pokyny pro údržbu

Vypínací 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

Vypínací 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

Vypínací tyč je expedována v přepravním obalu. Ke každé zásilce je dodáván návod k obsluze, osvědčení o jakosti a kompletnosti výrobku a dodací list.

## 5.0 Skladování

Vypínací tyče 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 na vady prokazatelně způsobené výrobcem. Nevztahuje se na vady způsobené nesprávným použitím, neodborným zacházením a nevhodným skladováním.