

	ELBA, a.s. Československej armády 264/58 Kremnica, 967 01		
	<b>Montážny predpis</b>		
<b>Názov:</b>	<b>Montážny predpis Nosnej svorky výkyvnej</b>	<b>Číslo:</b>	<b>13</b>
		<b>Účinnosť od:</b>	1.11.2023

Nosné svorky výkyvné sa používajú na uchytenie AL, AlFe a Aldrey vodičov na nosných závesoch vonkajších vedení vn a vvn alebo s ochrannou špirálou.

## 1 Technické parametre

### 1.1 Rozsah použitia

- je určený druhom a priemerom vodiča a požadovanou únosnosťou svorky

### 1.2 Materiál

- Al zliatina,
- oceľ.

### 1.3 Povrchovú ochranu

- oceľ žiarovo zinkovaná.

### 1.4 Značenie

- znak výrobcu,
- rozsah priemerov vodiča,
- typové číslo,
- dátum výroby (mesiac/rok).

## 2 Montáž

### 2.1 Všeobecne

Pred samotnou montážou je potrebné skontrolovať, či rozsah priemerov vodičov uvedený nasvorke súhlasí s priemerom vodiča.

### 2.2 Montáž

Demontujeme prílošku od lôžka svorky a svorník. Vodič v mieste uchytenia očistíme odnečistôt oceľovou kefou a odmastíme. Do lôžka svorky vložíme vodič a založíme späť prílošku. Postupne podoťahujeme skrutky. Pokiaľ je v príložke viac skrutiek, uťahujeme ich postupne krížovým spôsobom minimálne v 6 krokoch až na predpísaný moment pre skrutky. Uťahovacie momenty sú uvedené priamo na svorke a ak nie, sú určené podnikovou normou PN-V-3487/01 „Predpísané uťahovacie momenty pre skrutkové spojenia výrobkov ELBA a.s.“. Skontrolujeme opätovne všetky skrutky či nedošlo vplyvom uťahovania susedných skrutiek k zníženiu uťahovacieho momentu. Po utiahnutí, ak má skrutkový spoj kontramaticu poistíme spoj jej utiahnutím a ak poistnú podložku jej zahnutím. Nakoniec svorku namontujeme do závesu.

ELBA, a.s.	Montážny predpis	MP – 13
------------	------------------	---------

Platnosť dokumentu:				
	Vypracoval:	Overil:	Posúdil:	Schválil:
<b>Meno a priezvisko:</b>	Ing. Ivan Škodáček	Ing. Mário Gajdoš, PhD.	Ing. Miroslav Holý	Ing. Róbert Kapšo
<b>Funkcia:</b>	Konštruktér	Technický riaditeľ	Manažér IMS	Riaditeľ Divízie armatúr
<b>Dátum:</b>	18.10.2023	18.10.2023	18.10.2023	18.10.2023
<b>Podpis:</b>				

Zmeny:					
Por.číslo:	Kapitola/Strana	Dátum	Účinnosť od:	Zmenu zaviedol:	Poznámka:
0.	Nové vydanie	18.10.2023	1.11.2023	Ing. Ivan Škodáček	Vydanie č. 1/0