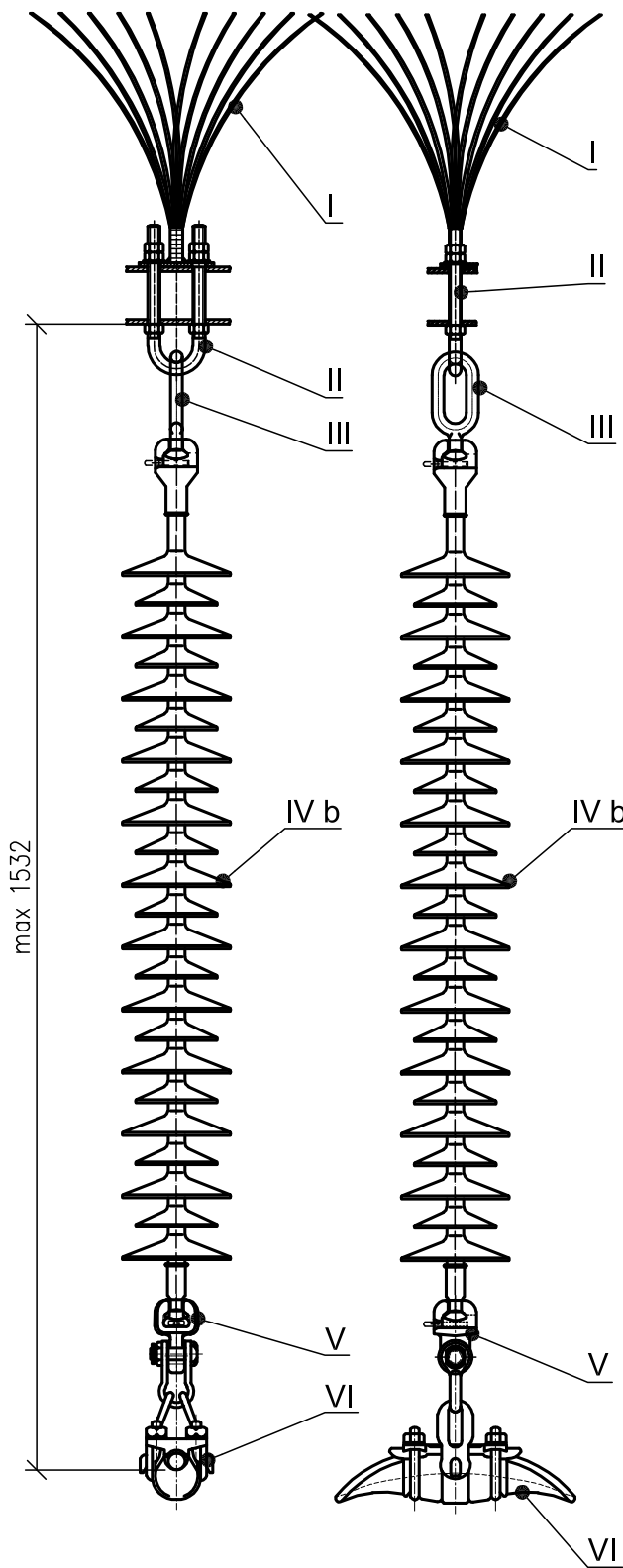


# EH(П)

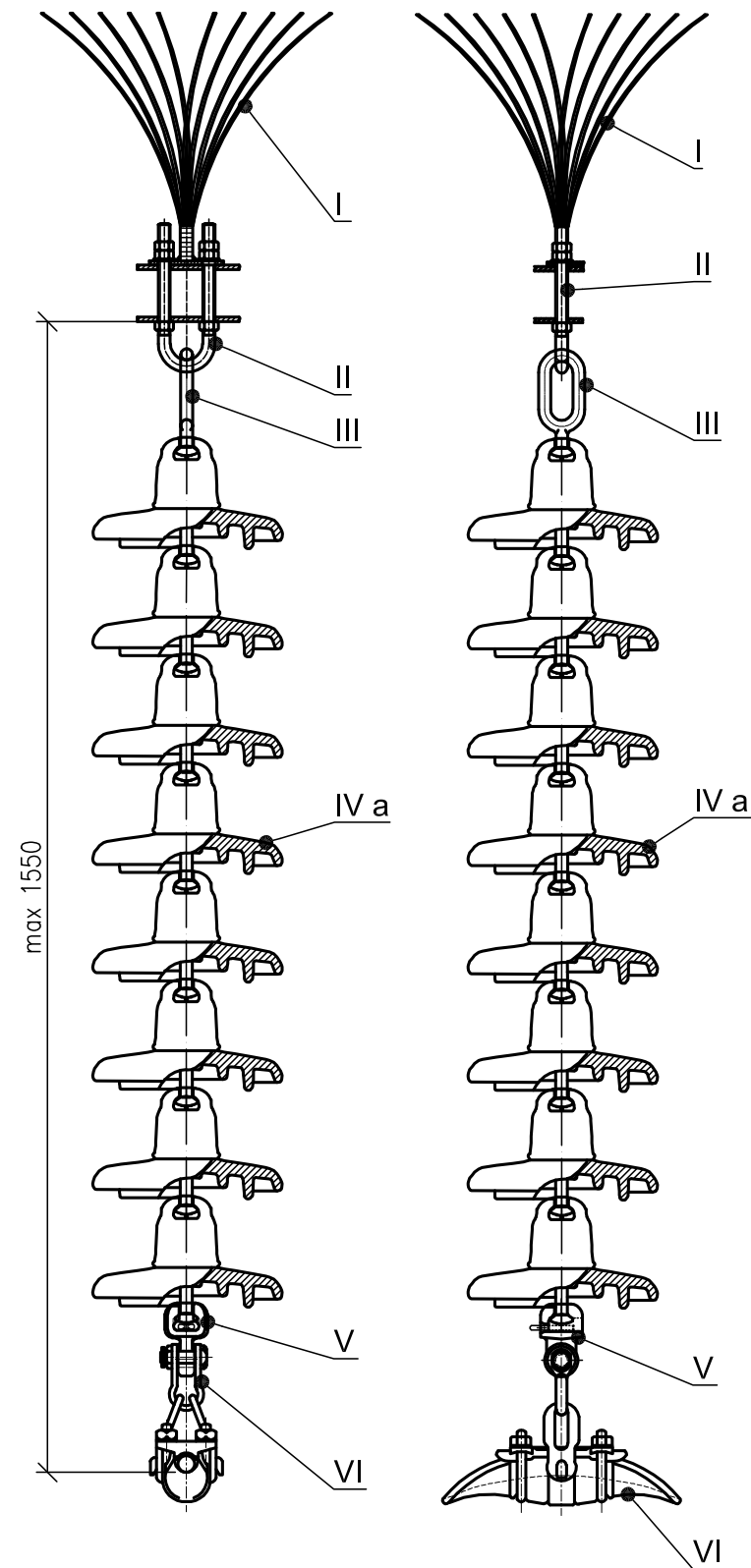
Единична носителна верига за 110kV с полимерен изолатор



Всички размери са в мм.  
All dimension are in mm.

# EH(Ст)

Единична носителна верига за 110kV съставена от стъклени изолаторни елементи



Position / Позиция	Name / Наименование	Psc. / Брой
VI	Suspension clamp for conductor ACO-400, Ø27.2mm	1
	Носителна клема за проводник ACO-400, Ø27.2mm	
V	Socket Tongue	1
	Кратунка	
IV a	Glass Insulator type U120B	8
	Стъклен изолаторен елемент тип ПС-120Б	
IV b	Полимерен изолатор за 110kV	1
	Polymer insulator for 110kV	
III	Ball eye	1
	Обица	
II	U - Bolt M16x60x185mm with three nuts and two washers	1
	U - Болт M16x60x185mm, комплект с три броя гайки и два броя шайби	
I	Bird guard device for U-bolt M16x60x180	1
	Устройство против кацане на птици за U-болт M16x60x180	

ЗАБЕЛЕЖКИ:  
1. Всички компоненти на изолаторната верига трябва да са оразмерени за гранична разрушаваща сила на опън минимум 120kN.

Съгласували:

Част	Проектант	Подпис
Електромеханична	инж. К. Тодоров	
Геодезия	инж. П. Павлов	
Геология	инж. Св. Шехов	
Строително-конструктивна	инж. С. Вучков	
ПБЗ, ПБ, Пресичания, ПУСО	инж. Б. Джунев	
ВОБД	инж. В. Попов	

Възложител:  ЕЛЕКТРОЕНЕРГИЕН СИСТЕМЕН ОПЕРАТОР ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНОСНАТА МРЕЖА - МЕР "СТАР ЗАГОРА" 6000 Стара Загора, ул. "Отец Паисий" №89; тел: (042)600424; факс: (042)602957; e-mail: eso@sz.eso.bg			Проектант:  ЕНС ИНЖЕНЕРИНГ ООД 1404, София ул. Славовица № 41, ет.1, ат.1 GSM: 0888 33 86 88 fax: 02 426 01 62 e-mail: office@ens-engineering.com		
Договор: МЕР-СЗ-ДОГ-12/04.04.2017г.			проектантски печат		
Обект: Ремонт чрез подмяна стълбове, проводници и OPGW ст.№14-ст.№88 на ВЛ 110kV "Гунджа"					
00 -			08.2017		
Рев. Основание			Дата		
Раздел: ТЛ1			Том: 01		
Част: Електромеханична			Чертеж име:		
Фаза: Работен проект			Единична носителна верига за 110 kV		
Длъжност			Име:		
Управител:			Подпис:		
А. Тодорова			Документ №		
			109-ТЛ1-01DD-0301A3-00		
			Чертеж №		
			Лист		
			Мащаб		
			Формат		
			03		
			01 от 01		
			-		
			A3		