

VNÚTORNÝ POISTKOVÝ SPODOK PS-E

Funkcia:

Poistkové spodky sú určené pre poistkové patríny podľa normy STN EN 60282-1.

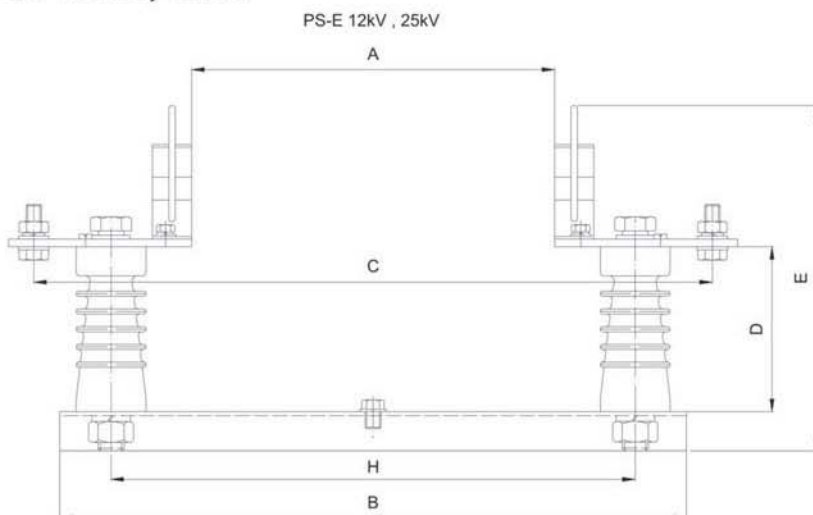
Vyhotovenie:

Rám poistkového spodku je tvorený z oceľových profilov povrchovo upravených galvanickým zinkovaním. Podperné izolátory sú cykloalifatickej živice (epoxid) zaručujúcej stálosť elektrických a mechanických vlastností. Počas doby životnosti nedochádza k degradácii materiálu. Kontaktné ústrojenstvo je tvorené z elektrolytickej medi (Cu) povrchovo úpravené galvanickým posriebrením (GAg).

TECHNICKÉ ÚDAJE

Menovité napätie U_r	25 kV, 12 kV
Menovitý prúd normálny prúd I_r	2 - 100 A
Rozsah teplôt	-30°C až +50°C
Povrchová dráha	270, 180 mm
Menovité atmosferické impulzné výdržné napätie za sucha U_p	145 kV, 85 kV
Menovité výdržné napätie sieťovej frekvencie za sucha U_d	60 kV, 32 kV
Menovitý dynamický výdržný prúd I_p	40 kA
Menovitý krátkodobý výdržný prúd 1s I_k	16 kA
Doba životnosti	30 rokov

Rozmerový náčrt



Typ / Rozmer	A	B	C	D	E	H
PS - E 12 kV	292	510	562	130	270	440
PS - E 25 kV	442	663	715	210	350	593