**Rasējums Nr.1**

**Izolators ЛOК 12,5-10-3-20-135 УХЛ1**

**Izmēru prasības:**



**Prasības izolatoriem:**

* Rūpnieciskās frekvences izturamais spriegums zem lietus **≥ 28kV**.
* Mehāniskais sagraušanas spēks pie izlieces **≥ 12,5kH**
* Noplūdēs strāvas garums  **≥ 350 mm**
* Metāliskām detaļām jābūt ar karsta cinka pārklājumu **80-150** mikroni
* Izolatoram jābūt no silikona kaučuka **HTV**, kas ir ražots vienstadijas lējuma procesā.
* Izolatoram jābūt nenomazgājamā marķēšana (tips, ražotāja zīme)
* Svars **≤ 2,8 kg**.
* Noplūdes ceļa garums **≥**  350 mm

**Rasējums Nr.2**

**Izolators НСПКр 120-25/1,1 ДУУ**

**Izmēru prasības:**



**Prasības izolatoriem:**

* Rūpnieciskās frekvences izturamais spriegums zem lietus:

- horizontālā stāvoklī **≥ 140kV**.

- vertikālā stāvoklī **≥ 100kV**.

* Metāliskām detaļām jābūt ar karsta cinka pārklājumu **80-150** mikroni
* Izolatora serdes materiāls - **ECR** stikls.
* Izolatoram jābūt no silikona kaučuka **HTV**, kas ir ražots vienstadijas lējuma procesā.
* Izolatoram jābūt nenomazgājamā marķēšana (tips, ražotāja zīme)
* Svars **≤ 2,8 kg**.
* Noplūdes ceļa garums **≥** 1,1 m

**Rasējums Nr.3**

**Piekarizolators ПСПКр 120-25/1,1 – ДГУ**

**Izmēru prasības:**



**Prasības izolatoriem:**

* Rūpnieciskās frekvences izturamais spriegums zem lietus:

- horizontālā stāvoklī **≥ 140kV**.

- vertikālā stāvoklī **≥ 100kV**.

* Metāliskām detaļām jābūt ar karsta cinka pārklājumu **80-150** mikroni
* Izolatora serdes materiāls - **ECR** stikls.
* Izolatoram jābūt no silikona kaučuka **HTV**, kas ir ražots vienstadijas lējuma procesā.
* Izolatoram jābūt nenomazgājamā marķēšana (tips, ražotāja zīme)
* Svars **≤ 2,9 kg**.
* Noplūdes ceļa garums **≥** 1,1 m
* Sadaļas robeža “Aizsargapvalks – gala apdare” – aizsargapvalkam jābūt no ārējās gala apdares puses (А)