

## INSTRUKCJA MONTAŻU

### ROŻKÓW OCHRONY PRZECIWLUKOWEJ GRP

Rożki ochrony przeciwłukowej izolatorów odciągowych i przelotowych typu GIO lub innych, których średnica jest mniejsza lub równa 30 mm. Bez układu wyprowadzającego potencjał.

#### I. Skład:

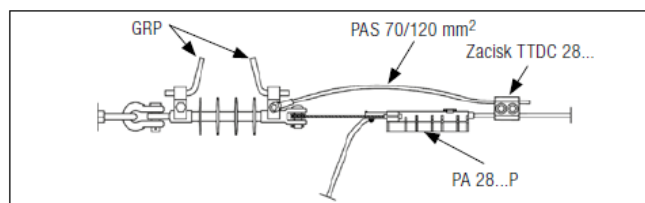
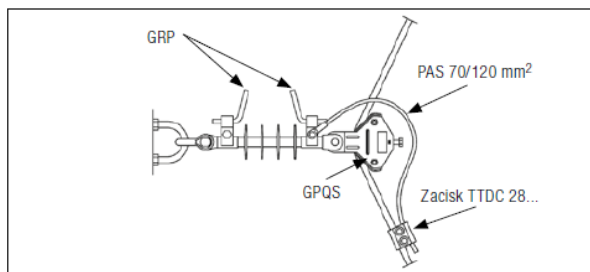
1. Dwa rożki ochronne GPPr z regulowaną przerwą.
2. Przewód izolowany PAS 70 mm<sup>2</sup> z zamocowaną końcówką do podłączenia rożka.
3. Zacisk typu TTDC 28... \*.



#### II. Montaż

1. Załóż jeden rożek na okucie izolatora tak, aby izolator i rożek były w płaszczyźnie pionowej. Zamocuj na okuciu dokręcając śrubę.
2. Na drugim rożku, który będzie zamontowany od strony uchwytu odciągowego (lub przelotowo-narożnego), odkręć nakrętkę śruby mocującej. Nałóż na śrubę końcówkę przewodu izolowanego PAS 70/120 mm<sup>2</sup> i lekko dokręć nakrętkę.
3. Załóż drugi rożek na okucie izolatora, ustaw rożki w jednej linii i dokręć śrubę.
4. Ustaw odpowiednią przerwę iskrową pomiędzy elektrodami rożków.
5. Na przewód zasilający załóż zacisk TTDC 28... \*, zaś koniec przewodu zamocowanego do rożka umieść w gnieździe odgałęzienia zacisku tak, aby można było założyć osłonkę. Dokręć śrubę aż do zerwania tła zrywalnego (patrz schematy poniżej).

#### Przykłady zastosowań



\* Dla linii 30 kV należy zastosować zacisk typu TTDC 45....