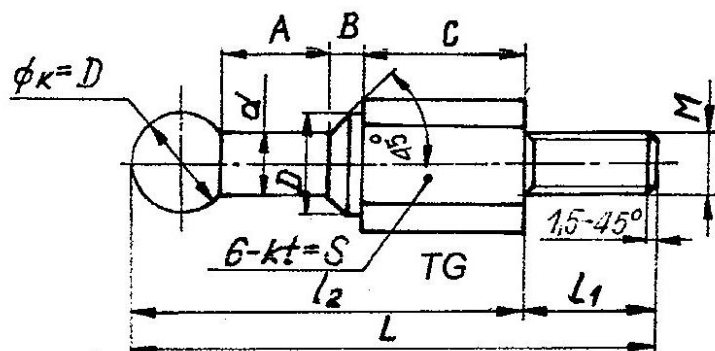


| | | |
|---|--|------------------------------------|
| PPH „BIALIMEX” SPÓŁKA Z O.O. 15-545 BIAŁYSTOK ul. K. Ciołkowskiego 88/2 | TRZPIENIE KULOWE DO UZIEMIACZY PRZENOŚNYCH | Numer katalogowy IV - TK |
|---|--|------------------------------------|

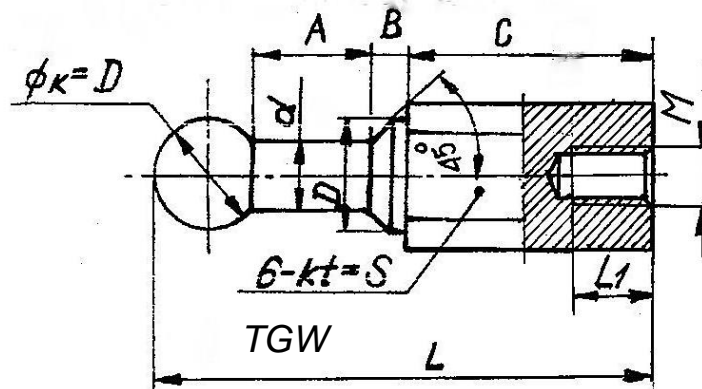
ZASTOSOWANIE: Trzpień kulowy stosujemy jako punkty przyłączeniowe w sieciach lub urządzeniach elektroenergetycznych, jeżeli niemożliwe lub utrudnione jest założenie zacisków fazowych uziemiacza przenośnego bezpośrednio na szynę płaską, przewód okrągły lub inny dowolny element urządzenia, które musimy uziemić.

Trzpień kulowy jest więc łącznikiem pomiędzy uziemiającym urządzeniem, a uziemiaczem przenośnym o dostosowanej do trzpieni kulowych konstrukcji, np.: U3-K25-1/0,7-13/1-50 (numer katalogowy I-3-K).

GWINT ZEWNĘTRZNY



GWINT WEWNĘTRZNY



DANE ZNAMIONOWE:

| RODZAJ TRZPIENIA KULOWEGO | Numer katalogowy | Typ, oznaczenie | Maksymalny 1-sek. prąd zwarcia [kA] | Wymiary w mm | | |
|---------------------------|------------------|-----------------|-------------------------------------|--------------|-----|----|
| | | | | Φ_K | M | S |
| - gwint zewnętrzny | TG-1 | TG 25/M12 | 31,5 | 25 | M12 | 30 |
| | TG-2 | TG 20/M12 | 13 | 20 | M12 | 24 |
| - gwint wewnętrzny | TGW-1 | TGW 25/M12 | 31,5 | 25 | M12 | 30 |
| | TGW-2 | TGW 20/M12 | 13 | 20 | M12 | 24 |

W poniższej tabelicy podano wymiary trzpieni gwintowanych wykonanych z prętów sześciokątnych mosiężnych S=30 i S=24

| RODZAJ TRZPIENIA GWINTOWANEGO | WYMIARY [mm] | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--------------|----|----|-----|----|----------------|----------------|----|---|----|
| | D | S | L | M | d | L ₁ | L ₂ | A | B | C |
| TG-1 | Ø25 | 30 | 80 | M12 | 16 | 20 | ~64 | 20 | 7 | 16 |
| TG-2 | Ø20 | 24 | 70 | M12 | 12 | 16 | ~54 | 20 | 6 | 13 |
| TGW-1 | Ø25 | 30 | 80 | M12 | 16 | 24 | ----- | 20 | 6 | 32 |
| TGW-2 | Ø20 | 24 | 60 | M12 | 12 | 18 | ----- | 16 | 6 | 20 |

UWAGA:

- Trzpień kulowy do uziemiaczy przenośnych wykonujemy również z prętów miedzianych o średnicy $\phi 25\text{mm}$ i $\phi 20\text{mm}$ o wymiarach zbliżonych do podanych w powyższej tabeli. Ich symbole (numery katalogowe) to odpowiednio: TG-1/M, TG-2/M i TGW-1/M, TGW-2/M.
- Na życzenie klienta trzpień kulowy mogą być ocynkowane lub posrebrzane.
- Trzpień kulowy do mocowania uziemiaczy przenośnych wykonujemy również na indywidualne zamówienia zgodnie z dołączoną dokumentacją wykonawczą.