

1.2.3

$$R = 114,6 \pm 0,5 \text{ мм} \quad r = 30,7 \pm 0,3 \text{ мм} \quad M = 1072,5 \pm 0,5 \text{ мм}$$

за 31 канал в 2 ряда замыкнуто

$$l = 2,75 \text{ м} \quad Z_0 = \sqrt{l^2 - R^2} \approx l - \frac{R^2}{2l} \approx 2,750$$

$$R_{\text{вн}} = 124,8 \text{ мм}$$

$$\text{Диск: } 2R = 140,7 \text{ мм} \quad m = 434,72$$

$$\text{одог: } D_{\text{вн}} = 157,3 \text{ мм} \quad D_{\text{внв}} = 166,7 \text{ мм} \quad M = 584,42$$

$$\text{Половинки диска: } m_1 = 404,42 \quad m_2 = 409,82$$

$$1 \text{ деление} = 0,5 \text{ мм}$$

$$D = 250,4 \text{ мм} - \text{диаметр цилиндра}$$