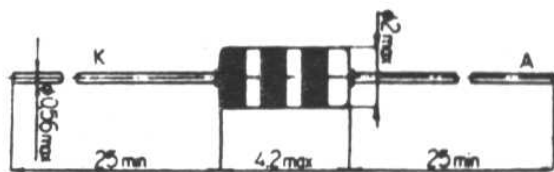


# D 7

## Pouzdro K207 (DO – 35)



proužek            1.            2.            3.            4.

Základní podkladová barva pouzdra bílá

| Typ           | proužek | 1.      | 2.     | 3.     | 4.    |
|---------------|---------|---------|--------|--------|-------|
| <b>KA206</b>  |         | červený | zelený | žlutý  | —     |
| <b>KA206S</b> |         | červený | zelený | žlutý  | žlutý |
| <b>KA206T</b> |         | červený | zelený | modrý  | —     |
| <b>KA207</b>  |         | červený | zelený | zelený | —     |

### DIODY PRO VELMI RYCHLÉ SPÍNACÍ OBVODY

| Typ           | Mezní údaje  |            |           | Charakteristické údaje |            |                 |                   |                   |                |  | Pouzdro |             |
|---------------|--|------------|-----------|------------------------|------------|-----------------|-------------------|-------------------|----------------|--|---------|-------------|
|               | $I_F$<br>mA  | $U_R$<br>V | $P$<br>mW | $\theta_a$<br>°C       | $U_F$<br>V | při $I_F$<br>mA | $I_R$<br>μA       | při $U_R$<br>V    | $t_{rr}$<br>ns | $z I_F = 5 \text{ mA}$<br>$I_R = 0,5 \text{ mA}$ |         | $Q_s$<br>pC |
| <b>KA206</b>  | 75   | 50         | 200       | 25<br>25<br>125        | < 1        | 10              | 5<br>< 0,05<br>10 | > 50<br>20<br>20  | 4              | $U_R = 6 \text{ V}$ ,<br>$I_R = 0,5 \text{ mA}$  | < 50    | D7          |
| <b>KA207</b>  | 75   | 100        | 200       | 25<br>25<br>125        | < 1        | 10              | 5<br>< 0,05<br>10 | > 100<br>20<br>20 | 4              | $U_R = 6 \text{ V}$ ,<br>$I_R = 0,5 \text{ mA}$  | < 50    | D7          |
| <b>KA206S</b> | diody KA206 měřené na dobu zotavení v předním směru. |            |           |                        |            |                 |                   |                   |                |  |         | D7          |