

#2106

2025-04

# DANFOSS RT

## Regulátory teploty kapilárové

- Regulace a signalizace teploty v průmyslu a námořních aplikacích.
- Rozsahy od -5 do +300 °C.
- SPDT spínaný výstup.
- Teplota okolí -50 až +70 °C.
- 2× kabelová vývodka PG13,5.
- Možnost pozlacených kontaktů.
- Stupeň krytí IP 66 nebo IP 54 (verze s externím manuálním resetem).



### Objednací tabulka

| Regulátory teploty kapilárové |           |                  |                       |                |                     |       |
|-------------------------------|-----------|------------------|-----------------------|----------------|---------------------|-------|
| Obj. kód                      | Typ       | Rozsah nastavení | Max. provozní teplota | Délka kapiláry | Typ náplně kapiláry | Krytí |
| 017-503666                    | RT 4      | -5 až +30 °C     | 75 °C                 | prostorový     | A                   | IP 66 |
| 017-509966                    | RT 14     | -5 až +30 °C     | 150 °C                | 2 m            | B                   | IP 66 |
| 017-510066                    | RT 14     | -5 až +30 °C     | 150 °C                | 3 m            | B                   | IP 66 |
| 017-515566                    | RT 103    | +10 až +45 °C    | 100 °C                | prostorový     | A                   | IP 66 |
| 017-514766                    | RT 102    | +25 až +90 °C    | 300 °C                | prostorový     | B                   | IP 66 |
| 017-500366                    | RT 101    | +25 až +90 °C    | 300 °C                | 2 m            | B                   | IP 66 |
| 017-500666                    | RT 101    | +25 až +90 °C    | 300 °C                | 3 m            | B                   | IP 66 |
| 017-502266                    | RT 101    | +25 až +90 °C    | 300 °C                | 5 m            | B                   | IP 66 |
| 017-502366                    | RT 101    | +25 až +90 °C    | 300 °C                | 5 m            | B                   | IP 66 |
| 017-502466                    | RT 101    | +25 až +90 °C    | 300 °C                | 8 m            | B                   | IP 66 |
| 017-502566                    | RT 101    | +25 až +90 °C    | 300 °C                | 10 m           | B                   | IP 66 |
| 017-504866                    | RT 106    | +20 až +90 °C    | 120 °C                | 2 m            | C                   | IP 66 |
| 017-505066                    | RT 106    | +20 až +90 °C    | 120 °C                | 5 m            | C                   | IP 66 |
| 017-506066                    | RT 108    | +30 až +140 °C   | 220 °C                | 2 m            | B                   | IP 66 |
| 017-513566                    | RT 107    | +70 až +150 °C   | 215 °C                | 2 m            | C                   | IP 66 |
| 017-513666                    | RT 107 *1 | +70 až +150 °C   | 215 °C                | 2 m            | C                   | IP 54 |
| 017-513966                    | RT 107    | +70 až +150 °C   | 215 °C                | 3 m            | C                   | IP 66 |
| 017-514066                    | RT 107    | +70 až +150 °C   | 215 °C                | 5 m            | C                   | IP 66 |
| 017-514166                    | RT 107 *1 | +70 až +150 °C   | 215 °C                | 5 m            | C                   | IP 54 |
| 017-514466                    | RT 107    | +70 až +150 °C   | 215 °C                | 8 m            | C                   | IP 66 |
| 017-520866                    | RT 120    | +120 až +215 °C  | 260 °C                | 2 m            | C                   | IP 66 |
| 017-520966                    | RT 120    | +120 až +215 °C  | 260 °C                | 5 m            | C                   | IP 66 |
| 017-522066                    | RT 123    | +150 až +250 °C  | 300 °C                | 2 m            | C                   | IP 66 |

| Obj. kód          | Typ       | Rozsah nastavení | Max. provozní teplota | Délka kapiláry | Typ náplně kapiláry | Krytí |
|-------------------|-----------|------------------|-----------------------|----------------|---------------------|-------|
| <b>017-522466</b> | RT 123 *1 | +150 až +250 °C  | 300 °C                | 2 m            | C                   | IP 54 |
| <b>017-522266</b> | RT 123    | +150 až +250 °C  | 300 °C                | 5 m            | C                   | IP 66 |
| <b>017-522766</b> | RT 124    | +200 až +300 °C  | 350 °C                | 2 m            | C                   | IP 66 |
| <b>017-523166</b> | RT 124 *1 | +200 až +300 °C  | 350 °C                | 2 m            | C                   | IP 54 |
| <b>017-522966</b> | RT 124    | +200 až +300 °C  | 350 °C                | 5 m            | C                   | IP 66 |

\*1 - Provedení s externím resetem.

Příklad objednávky:  
**017-503666**