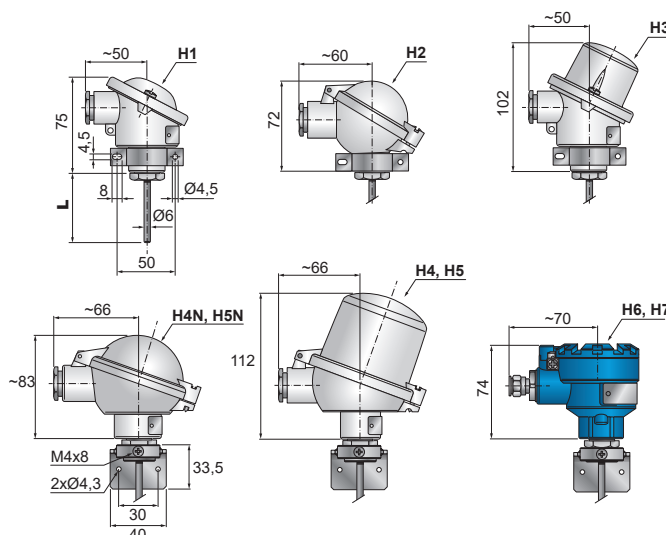


# T1010

## Odporové snímače teploty prostorové

- Měřicí odpor 1× / 2× Pt100, Pt1000.
- Měřicí rozsah -50 až +150 °C.
- Třída přesnosti A, B dle ČSN EN 60751.
- Hlavice B dle DIN z Al slitiny nebo nerez oceli.
- Stupeň krytí IP 65, IP 68.
- Možnost montáže převodníku s výstupem 4 až 20 mA, HART, Profibus, Fieldbus do hlavice, včetně provedení s galvanickým oddělením a jiskrově bezpečným provedením.



### Objednací tabulka

| Odporové snímače teploty prostorové |                      | T1010-1 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥                    |
|-------------------------------------|----------------------|--|
| Čidlo teploty                       |                      | T1010-1 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥                    |
| 1. kód                              | Popis                |  |
| 02                                  | 1× Pt100, 4-vodič.   |  |
| 03                                  | 2× Pt100, 2-vodič.   |  |
| 54                                  | 2× Pt100, 3-vodič.   |  |
| 08                                  | 1× Pt1000, 4-vodič.  |  |
| 09                                  | 2× Pt1000, 2-vodič.  |  |
| Třída přesnosti                     |                      | T1010-1 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥                    |
| 2. kód                              | Popis                |  |
| 1                                   | B dle ČSN EN 60751   |  |
| 2                                   | A dle ČSN EN 60751   | pouze pro 4-vodič.                     |
| Jmenovitá délka                     |                      | T1010-1 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥                    |
| 3. kód                              | Rozměr L             |  |
| 045                                 | 45 mm                | pouze pro kódy H1, H2, H3 s držákem P1 |
| 075                                 | 75 mm                |  |
| Stonek                              |                      | T1010-1 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥                    |
| 4. kód                              | Vnější průměr stonku | Materiál pláště stonku                 |
| S21                                 | 6 mm                 | 1.4571                                 |

**Hlavice** T1010-1 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥

| 5. kód | Popis  |
|--------|--|
| H1     | Al slitina, svorkovnice, vývodka 4 až 12,5 mm, IP 65   |
| H2     | Al slitina, svorkovnice, vývodka 4 až 12,5 mm, IP 65   |
| H3     | Al slitina, víčko pro montáž převodníku Ø 44 mm, svorkovnice, vývodka 4 až 12,5 mm, IP 65                                |
| H4N    | Al slitina, nízké víčko, vývodka M20×1,5 pro kabel Ø 4 až 12,5 mm, IP 65   |
| H4     | Al slitina, vysoké víčko pro montáž převodníku Ø 62 mm, vývodka M20×1,5 pro kabel Ø 4 až 12,5 mm, IP 65                  |
| H5N    | Al slitina, nízké víčko, uzemňovací svorky, vývodka M20×1,5 pro kabel Ø 5 až 10 mm, IP 65                                |
| H5     | Al slitina, vysoké víčko pro montáž převodníku Ø 62 mm, uzemňovací svorky, vývodka M20×1,5 pro kabel Ø 5 až 10 mm, IP 65 |
| H5PA   | polyamid, vysoké víčko pro montáž převodníku Ø 62 mm, Tmax 80 °C, vývodka M20×1,5 pro kabel Ø 4 až 12,5 mm, IP 65        |
| H6     | Al slitina, pro montáž převodníku Ø 44 mm, bez svorkovnice, uzemňovací svorky, závit pro vývodku M20×1,5, IP 68          |
| H7     | nerezová ocel, pro montáž převodníku Ø 44 mm, bez svorkovnice, uzemňovací svorky, závit pro vývodku M20×1,5, IP 68       |

**Procesní připojení** T1010-1 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥

| 6. kód | Popis  |
|--------|--|
| P1     | držák pro montáž na stěnu <span style="float: right;">pouze pro kódy H1, H2, H3</span> |
| P3     | nerezový držák na stěnu  |

**Volitelné provedení** T1010-1 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

| 7. kód | Popis   |
|--------|---|
| S2     | Bez svorkovnice, s montážní sadou pro upevnění převodníku na přírubku měřicí vložky místo svorkovnice |

Příklad objednávky:  
**T1010-1 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥**  
 ↓  
**T1010-1 02 1 045 S21 H3 P1**