

# 02 170

## Odporové snímače teploty do jímky s hlavicí MA

- Měřicí odpor 1× / 2× Pt100, Pt500 nebo Pt1000.
- Měřicí rozsah -50 až +150 °C, párované snímače 0 až +150 °C.
- Třída přesnosti A, B dle ČSN EN 60751.
- Hlavice tvaru MA.
- Průměr stonku 4 nebo 6 mm.
- Materiál stonku nerezová ocel 1.4541.
- Párované provedení snímačů pro měřiče tepla.
- Jímka snímače PN 63.
- Stupeň krytí IP 54.



### Standardní provedení

#### Číslo teploty 30 02170 9①②③

1. kód	Popis
11	1× Pt100
21	1× Pt500
31	1× Pt1000
41	2× Pt100
51	2× Pt500
61	2× Pt1000

#### Třída přesnosti 30 02170 9①②③

2. kód	Popis
1	A dle ČSN EN 60751, čtyřvodičové zapojení <span style="float: right;">pouze pro 1× Pt100, 1× Pt500, 1× Pt1000</span>
2	B dle ČSN EN 60751, dvouvodičové zapojení

#### Rozměry stonku 30 02170 9①②③

3. kód	Popis
20	pr. 4 mm, L = 98 mm
30	pr. 4 mm, L = 133 mm
40	pr. 4 mm, L = 173 mm
50	pr. 6 mm, L = 98 mm
60	pr. 6 mm, L = 133 mm

## Párované provedení

### Čidlo teploty 30 02170 9 ①②③

1. kód	Popis
11	1× Pt100
21	1× Pt500
31	1× Pt1000

### Třída přesnosti, párové provedení 30 02170 9 ①②③

2. kód	Popis
4	4, dvou vodičové zapojení
5	5, čtyřvodičové zapojení (pouze pro stonky pr. 6 mm) <span style="margin-left: 20px;">pouze pro stonky pr. 6 mm</span>

### Rozměry stonku 30 02170 9 ①②③

3. kód	Popis
50	pr. 6 mm, L = 98 mm
60	pr. 6 mm, L = 133 mm

Příklad objednávky:  
**30 02170 911250**

## Volitelné příslušenství

### Kalibrace v zákaznickém stanovených bodech, včetně kalibračního listu

Kód	Popis
KTE31A	kalibrace snímače ve třech bodech v rozsahu -40 až +150 °C
KTE9	jiná

### Jímky

Kód	Popis
31 02170 606 602	PN 63 nerezová ocel, ponor 85 mm, pro délku stonku 98 mm, závit G1/2", pro pr. stonku 4 mm
31 02170 606 603	PN 63 nerezová ocel, ponor 120 mm, pro délku stonku 133 mm, závit G1/2", pro pr. stonku 4 mm
31 02170 606 604	PN 63 nerezová ocel, ponor 160 mm, pro délku stonku 173 mm, závit G1/2", pro pr. stonku 4 mm
31 02170 607 602	PN 63 nerezová ocel, ponor 85 mm, pro délku stonku 98 mm, závit G1/2", pro pr. stonku 6 mm
31 02170 607 603	PN 63 nerezová ocel, ponor 120 mm, pro délku stonku 133 mm, závit G1/2", pro pr. stonku 6 mm

### Návarky

Kód	Popis
911 081 416	návarek G1/2" přímý, materiál uhlíková ocel
911 081 616	návarek G1/2" šikmý, materiál uhlíková ocel

