

# IOB

## Kompaktní odporový snímač teploty s rozhraním IO-Link

- Navržen pro měření teploty vody a podobných médií na její bázi.
- Snímač Pt100/B s rozsahem -50 až +200 °C a přesností ±0,02 %.
- Komunikuje rozhraním IO-Link se všemi jeho výhodami (vzdálený přístup, jednoduché nastavení, přesná naměřená data, diagnostika...).
- Obsahuje také spínací a analogový výstup 4 až 20 mA.
- Měřicí stonky z nerez. oceli 1.4571 o pr. 6 mm s délkou 50 až 150 mm.
- Pouzdro s hlavicí typu B (IP 54) zabere minimum prostoru.
- Procesní připojení závitem G 1/2" nebo G 1/4".
- Napájení 18 až 32 V DC.
- Jmenovitý tlak 25 bar.
- Teplota prostředí -40 až +80 °C.



### Objednací tabulka

<b>Kompaktní odporový snímač teploty s rozhraním IO-Link</b>		<b>W</b> ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦
<b>Průměr stonku</b>		<b>W</b> ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦
<b>1. kód</b>	<b>Popis</b>	
06	6 mm	
<b>Materiál stonku</b>		<b>W</b> ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦
<b>2. kód</b>	<b>Popis</b>	
3	nerezová ocel 1.4571	
<b>Čidlo</b>		<b>W</b> ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦
<b>3. kód</b>	<b>Popis</b>	
P31	1x Pt100 / třída přesnosti B	
<b>Jmenovitá délka</b>		<b>W</b> ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦
<b>4. kód</b>	<b>Popis</b>	
050	50 mm	
100	100 mm	
150	150 mm	

**Měřicí vložka**

W ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

5. kód	Popis
0	nevyměnitelná

**Elektrické připojení**

W ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

6. kód	Popis
BI	hlavice typu B (4-pin.) s převodníkem IO-Link

**Procesní připojení**

W ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

7. kód	Popis
L	závit G 1/4"
2	závit G 1/2"

Příklad objednávky:

W ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ → W 06 3 P31 100 0 BI L

