



# P8 T Temp, P8 T Temp/RH

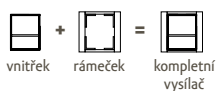
## Vysílač teploty a vlhkosti Poseidon®

jednoduchá instalace | dosah až 150 m | kompatibilní s přístroji Poseidon® | snadná integrace do jiných systémů

Vysílač P8 T Temp je určen k měření teploty prostoru a jejímu bezdrátovému přenosu. Pro přijetí a další zpracování této informace slouží zejména ethernetové rozhraní P8 TR IP.

Vysílač P8 T Temp/RH je určen k měření teploty a relativní vlhkosti v prostoru a k jejímu bezdrátovému přenosu. Pro přijetí a další zpracování se využívá především ethernetové rozhraní P8 TR IP. Vysílač také umožňuje nastavit mezní hodnotu vlhkosti. Ve spolupráci s vhodným přijímačem pak slouží k dvoustavovému řízení (vlhkostat).

|                          | P8 T Temp                                                | P8 T Temp/RH                                                                              |
|--------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Napájení                 | 2× 1,5 V alkalická AAA (LR03)                            |                                                                                           |
| Přesnost měření teploty  | ±0,5 K v rozsahu 0 ÷ +55 °C<br>±2 K v rozsahu -20 ÷ 0 °C |                                                                                           |
| Krytí                    | IP20 dle ČSN EN 60529                                    |                                                                                           |
| Provozní teplota         | -20 ÷ +55 °C                                             |                                                                                           |
| Přesnost měření vlhkosti |                                                          | ±3 % v rozsahu 20 ÷ 80 % RH<br>±7 % v rozsahu 0 ÷ 20 % RH<br>±7 % v rozsahu 80 ÷ 100 % RH |
| Rozsah regulace vlhkosti |                                                          | 20 ÷ 90 % RH                                                                              |
| Provozní kmitočet        | 868 MHz                                                  |                                                                                           |
| Dosah                    | až 150 m (ve volném prostoru)                            |                                                                                           |



Bezdrátové vysílače, které vidíte na obrázcích, jsou složeny ze dvou částí – vlastní funkční částí vysílače a rámečku. Tyto části lze libovolně kombinovat, v případě objednání je tedy nutné uvést kód spínače + kód rámečku, který si přejete.

01

bílá / ledová bílá

03

bílá / bílá

04

bílá / ledová šedá

25

slonová kost / ledová bílá

25

kávová / ledová opálová



P8 T Temp Element 01  
P8 T Temp/RH Element 01  
3901E-A00110 01



P8 T Temp Element 03  
P8 T Temp/RH Element 03  
3901E-A00110 03



P8 T Temp Element 04  
P8 T Temp/RH Element 04  
3901E-A00110 04



P8 T Temp Element 21  
P8 T Temp/RH Element 21  
3901E-A00110 21



P8 T Temp Element 25  
P8 T Temp/RH Element 25  
3901E-A00110 25

01

bílá / ledová bílá

03

bílá / bílá

08

titanová

26

lungo / mléčná bílá

32

starostříbrná

33

šampaňská

34

antracitová

36

ocelová



P8 T Temp Time 01  
P8 T Temp/RH Time 01  
3901F-A00110 01



P8 T Temp Time 03  
P8 T Temp/RH Time 03  
3901F-A00110 03



P8 T Temp Time 08  
P8 T Temp/RH Time 08  
3901F-A00110 08



P8 T Temp Time 26  
P8 T Temp/RH Time 26  
3901F-A00110 26



P8 T Temp Time 32  
P8 T Temp/RH Time 32  
3901F-A00110 32



P8 T Temp Time 33  
P8 T Temp/RH Time 33  
3901F-A00110 33



P8 T Temp Time 34  
P8 T Temp/RH Time 34  
3901F-A00110 34



P8 T Temp Time 36  
P8 T Temp/RH Time 36  
3901F-A00110 36

