

SPECIFICATION  
Of  
**TEMPERATURE SENSOR**

PART NUMBER: **TT-PT100B-2050-11-AuNi**

No. of pages: 1

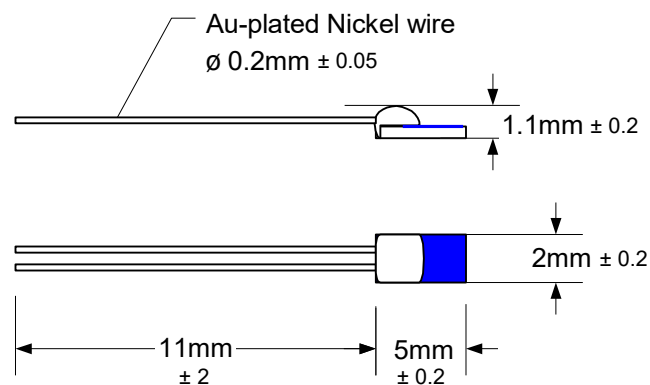
Date: **22.10.2018**

Revision: **00**

FEATURES:

No-load resistance at 0°C	100 Ω
Tolerance Class	B
Tolerance range	-70°C ÷ 400°C
Max temperature	500°C
Response time (Time constant:63.2%)/sec	0.4 sec (stirred water)
Response time (Time constant:63.2%)/sec	4.8 sec (still air)
TCR	3851ppm/°C

DRAWING:



UNITS: [mm]

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Temperature Sensor Modules](#) category:*

*Click to view products by [TEWA TEMPERATURE SENSORS](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[HPP809A031](#) [MBT 3560-0000-0050-10-110](#) [MBT 3560-0000-0100-10-110](#) [MBT 3560-0001-0050-10-120](#) [MBT 3560-0001-0100-10-120](#)  
[TCN4L-22R](#) [TX4H-14R](#) [TX4H-24R](#) [TX4H-A4R](#) [TX4H-B4R](#) [TX4L-14R](#) [TX4L-A4R](#) [TX4L-B4R](#) [TX4M-14R](#) [TX4M-24R](#) [TX4M-A4R](#)  
[TX4M-B4R](#) [QP99](#) [CP-02](#) [CP82](#) [CP99](#) [R38-LAOO](#) [R38-LARR](#) [72-11304023-0150.0050](#) [72-11304027-0150.0050](#) [72-23304003-](#)  
[0150.0050.GGP](#) [72-23904001-0300.0040.TM](#) [72-34904001-0300.0040.TM](#) [TEM 73 A](#) [AT403-414-1000](#) [AT403-614-1000](#) [AT-503-1141-000](#)  
[AT-503-1161-000](#) [AT-503-6140-000](#) [AT-603-1141-000](#) [AT603-414-1000](#) [AT-903-1161-000](#) [ATR121-AD](#) [ATR121-B](#) [TPMC-5](#) [TPMC-8W](#)  
[K39-HCRR](#) [K39T-HCRR](#) [K49-HCRR](#) [K49P-HCRR](#) [K85-HERR](#) [KR1-LCRR-D](#) [LHI874](#) [LHI944](#) [LHI968](#)