

**Widerstandsfühler / Resistance Thermo Detector RTD**Typ : **at14149-01**

Einsatztemperatur / Temperature Range

Fühler / RTD  
- 40 / + 200 °CMesswiderstand/ Measuring Element  
1 x PT100 EN60751 B  
3 Leiter/WireDer Messwiderstand ist fest im Schutzrohr eingesetzt.  
The RTD is hermetically sealed and fixed to the Tube.

Schutzklasse / Enclosure degree of protection

IP 54

Material

Fühlerrohr / Sensor length

1.4541  
3 d/mm  
11 L/mmL 1 Leitungslänge / wire length  
2000 mm3 wire awg 32/7  
Stainless steel screen  
PFA - JacketEx II 2G EEx ia IIC T5/T6 (T3 included)  
BVS03 ATEX E292

Connecting:

Red – PT100 – green, white



