

# Przylgowy czujnik temperatury PTS-NTC10K

do instalacji ogrzewania, wentylacji i klimatyzacji

v. 1.120415

Zastosowanie	Przylgowy czujnik temperatury PTS-NTC10K stosowany jest do pomiaru temperatury na medium instalacji grzewczej lub chłodniczej. Czujnik współpracuje z szeroką gamą regulatorów i sterowników wyposażonych w wejście analogowe NTC10K .
Budowa	Przylgowy czujnik temperatury PTS-NTC10K składa się z końcówki pomiarowej z uchwytem montażowym umieszczonym na przewodzie o określonej długości.
Montaż	Zalecanym miejscem montażu jest bezpośredni montaż na instalacji medium tak by czujnik miał jak najlepszy kontakt z ośrodkiem pomiarowym. Czujnik wyposażony jest w uchwyt w formie opaski umożliwiający zapięcie czujnika na różnej średnicy medium.
Specyfikacja techniczna	<ul style="list-style-type: none"><li>• Rezystancja w 25°C : 10.000 Ohm</li><li>• Tolerancja rezystancji w 25°C: <math>\pm 1\%</math></li><li>• Stała Beta <math>B_{25/85}</math> 3 435 <math>\pm 1\%</math></li><li>• Zakres pomiarowy: -20°C÷120°C</li><li>• Zakres temperatury pracy: -20°C÷105°C</li><li>• Maksymalny prąd: 3mA</li><li>• Izolacja przewodu 1000 V AC</li><li>• Przewód w podwójnej izolacji</li><li>• Długość przewodu: 1500 mm</li><li>• IP68 sonda</li></ul>

## Wymiary

