

DATA 10/06/2025
REV.0

Scheda Tecnica (datasheet)

Nome Prodotto Product Name	PTFEW sensore Pt100 3 fili	PTFEW sensor Pt100 3 wires
Note	Temperatura massima di lavoro: 220°C	Max working temperature: 220°C
Sonda Sensor	RTD Pt100 100 Ω 0°C Classe: A	RTD Pt100 100 Ω 0°C Class: A
Conduttori Conductors	Numero: 3 Sezione: 0.36 mm ² / 22AWG	Number: 3 Cross section: 0.36 mm ² / 22AWG
Isolamento Insulation	Teflon PFA Colore conduttori: Trasparente-Trasparente-Bianco	Teflon PFA Conductor colour: Neutral-Neutral-White
Cordatura Core laying-up	Conduttori cordati	Twisted
Guaina Jacket	Teflon PFA Diametro Ø5,5mm ±0,2 Colore: bianco	Teflon PFA Out diameter Ø5,5mm ±0.2 Colour: white
Dimensioni Dimensions	Vedere disegno prodotto	See product drawing
Prove Standard Standard Test	Rigidità dielettrica Tensione di prova 30kVca Tra conduttori in corto e il puntale in PTFE	Dielectric test: 30KVac Between conductors in short circuit and PTFE probe (head)
Preparato / Prepared	M.MATIUSSI	Verificato / Verified A.PIETRASANTA S.COLOMBI