

Ficha técnica AFHP 1000

Número de artículo: G9040170

Sonda de temperatura exterior, PT 1000, casquillo saliente

Los sensores de temperatura exterior se utilizan para la detección de temperatura en zonas al aire libre, en cámaras húmedas, en cámaras frigoríficas e invernaderos, así como en zonas industriales, y están especialmente protegidos contra el polvo y la humedad. Gracias al manguito externo del sensor, este sensor para exteriores tiene un comportamiento de respuesta muy bueno a los cambios de temperatura. Si el sensor está expuesto a la luz solar directa, se recomienda el uso de un parasol.



Medición activa de la temperatura	No
Sección de conexión	0,14 – 2,5 mm ²
Diseño del sensor	Sensor exterior
Cierre de la tapa	Cierre de bayoneta
Conexión eléctrica	Terminales de tornillo
A prueba de explosiones	No
Color	blanco puro
Elemento sensor	PTC interno
Temperatura de almacenamiento	-30 ... 70 °C

Humedad máx. (sin condensación)	95 % r.H.
Material de la carcasa	Plástico PA
Máx. Corriente de medición	< 1 mA
Medium	Aire
Con material de fijación	No
Con alojamiento	Sí
Con línea de alimentación	No
Montaje/fijación	Montaje en pared
Acabado superficial	brillante
Medición pasiva de la temperatura	Sí
Clase de protección	III
Elemento sensor fuera de la carcasa	Sí
Elemento sensor dentro de la carcasa	No
Seguridad y CEM	según DIN EN 60730
Temperatura ambiente	3 ... 70 °C
Dimensiones (An x Al x Pr)	58 mm x 102 mm x 34 mm



