

Ficha técnica AFHC 10

Número de artículo: G9040220

Sonda de temperatura exterior, NTC 10K, 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 | NTC 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 |
| Tipo de sensor | (Sensor 4) |
| Seguridad y CEM | según DIN EN 60730 |
| Temperatura ambiente | -30 ... 70 °C |
| Dimensiones (An x Al x Pr) | 58 mm x 102 mm x 34 mm |



