

Ficha técnica AF-1

Número de artículo: G9040370

Sensor de temperatura exterior, NTC 1K

Los sensores de temperatura exterior AF con sensor interno se utilizan para la detección de temperatura en exteriores, en zonas húmedas, en cámaras frigoríficas e invernaderos, así como en zonas industriales, y están especialmente protegidos contra el polvo y la humedad. Si la carcasa del sensor está expuesta 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	No
Elemento sensor dentro de la carcasa	Sí
Tipo de sensor	(Sensor 1)
Seguridad y CEM	según DIN EN 60730
Temperatura ambiente	-30 ... 70 °C
Dimensiones (An x Al x Pr)	58 mm x 64 mm x 34 mm



