# Ficha técnica AFP 1000

Número de artículo: G9040020

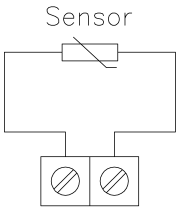
Sensor de temperatura exterior, PT 1000

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.

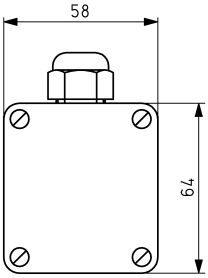
| | |
|---|---|
| Medición activa de la temperatura | No |
| Sección de conexión | 0,14 – 2,5 mm² |
| Diseño del sensor | Sensor exterior |
| Cierre de la tapa | Cierre de bayoneta |
| Conexión eléctrica | Terminales de tornillo |
| A prueba de explosiones | No |
| Color | blanco puro |
| Elemento sensor | PTC interno |
| Temperatura de almacenamiento | –30 … 70 °C |
| Humedad máx. (sin condensación) | 95 % r.H. |

**ALRE-IT Regeltechnik GmbH**
Richard-Tauber-Damm 10
D-12277 Berlin
**Telefon:** +49 30 399 84-0 **Telefax:** +49 30 391 70 05 **E-Mail:** mail@alre.de www.alre.de

| | |
|---|---|
| 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 |
| 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 |




**ALRE-IT Regeltechnik GmbH**
Richard-Tauber-Damm 10
D-12277 Berlin
**Telefon:** +49 30 399 84-0 **Telefax:** +49 30 391 70 05 **E-Mail:** mail@alre.de www.alre.de




**ALRE-IT Regeltechnik GmbH**
Richard-Tauber-Damm 10
D-12277 Berlin
**Telefon:** +49 30 399 84-0 **Telefax:** +49 30 391 70 05 **E-Mail:** mail@alre.de www.alre.de