

EGT 301: Sonde di temperatura esterna

Il vostro vantaggio per una maggiore efficienza energetica

Rilevamento preciso della temperatura per la regolazione con efficienza energetica di impianti HVAC e la riduzione del consumo energetico.

Settori d'impiego

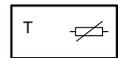
Misurazione della temperatura esterna, ad es. per impianti di riscaldamento con compensazione delle condizioni climatiche.

Proprietà

- Protezione speciale contro polvere e umidità
- Sonda di tipo passivo
- Passacavo inferiore incluso

Descrizione tecnica

- La misurazione è eseguita per mezzo di un sensore a strato sottile di nichel a norma DIN 43760
- Custodia in materiale poliammidico rinforzato, resistente ai raggi UV, bianco (RAL 9016)
- Passacavo inferiore M16 x 1,5, morsetti a vite per conduttori elettrici fino a 1,5 mm²



Y04579

Tipo	Valore nominale a 0 °C	Campo di misura °C	Peso kg
EGT 301 F902	1000 Ω	-50...90	0,1
Valori di resistenza secondo	DIN 43760 Classe B	Grado di protezione Classe di protezione	IP 67 (EN 60529) III (EN 60730)
Coefficiente medio di temperatura	0,00618 K ⁻¹	Umidità ammissibile	<95%, no condensa
Resistenza di isolamento	≥ 100 MΩ, a +20 °C		

Disegno dimensionale

