

Thermoelement Hochtemperatur Keramiksensoren 15mm Serie GF-8006

PRODUKTMERKMALE

- ✓ Thermoelement nach DIN EN 60584
- ✓ Hochgenaue Thermoleitung
- ✓ Hochpräzises Messsystem
- ✓ Einfach-/Doppelmesssystem
- ✓ Elektrisch isoliert oder nicht isoliert
- ✓ Reinsilber Innenverbau
- ✓ Langlebig
- ✓ Prozess- und Ausfallsicher
- ✓ Temperatur- und Langzeitstabil
- ✓ ATEX Ausführung
- ✓ FDA / CE konforme Ausführung

TECHNISCHE DETAILS

Thermospannung

Fe-CuNi/J-L, NiCr-Ni/K, Pt-RhPt/S-R

Schutzrohrdurchmesser

15,00 mm im Standard

Einbaulänge

Mind. 30 mm bis max. 1000mm

Prozessanschluss

Klemmverschraubung, Gasdicht
Klemmflansch

Gewindegröße

G1

Weitere Ausführungen auf Anfrage

Prozesstemperaturen der Messspitze

bis zu +1200°C je nach Ausführung

Anschlusskopfausführung

BK, KK, AK mit und ohne Messumformer

Ausführungsmöglichkeiten

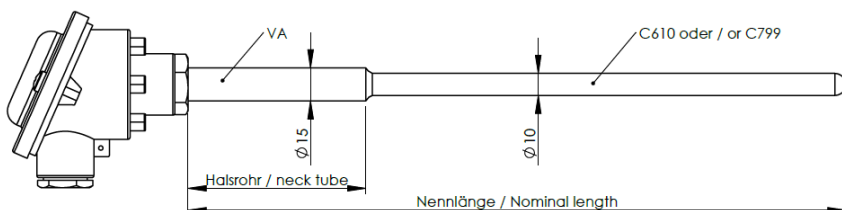
Messeinsatz (Optional)
Weitere Ausführungen auf Anfrage

Schutzrohrmaterial

Halsrohr Hochtemperaturstahl 1.4762
Schutzrohr Keramik

Standard Ausführung										
Ausführung mit Halsrohr	GF-8006									
Sonderausführung										
Anzahl Messsystem										
1x		1								
2x		2								
Elementart										
Fe-CuNi Typ J			FK-J							
Fe-CuNi Typ L			FK-L							
Fe-CuNi Typ K			NC							
PtRh-Pt Typ S			PR							
Siehe Elementauswahl										
Elektrische Eigenschaften										
Isoliert				i						
Durchmesser Schutzrohr										
10,00 mm / 15 mm Halsrohr				10/15						
Angabe in mm										
Werkstoff Schutzrohr										
Keramik				C						
Weitere Ausführungen auf Anfrage										
Nennlänge Schutzrohr										
250 mm					250					
Angabe in mm										
Länge Halsrohr										
100 mm						100				
Angabe in mm										
Gewinde / Befestigung										
G1							84			
Montageflansch							F			
Weitere Ausführung siehe Zubehör										
Ausführung Anschlusskopf										
BK								BK		
KK								KK		
AK								AK		
Siehe Ausführungen Anschlusskopf										
Option Messumformer										
MU + Wert								MU4-20mA		
Temperatur Messspitze										
Angabe in °C									400°C	
Bestellcode (Beispiel) →										
	GF-8006	1.	FK-J.	i.	10/15.	D	250.	100.	AK.	400°C

ABMESSUNGEN

DIGITALE DATEN
2D, 3D und CAD

Zum Download