



Thermoelement Kopfsensor mit Einschweißhülse Serie GF-8004

PRODUKTMERKMALE

- ✓ Thermoelement nach DIN EN 60584
- ✓ Hochgenaues Thermoelement
- ✓ Einfach-/Doppelmesssystem
- ✓ Elektrisch isoliert oder nicht isoliert
- ✓ Langlebig
- ✓ Prozess- und ausfallsicher
- ✓ Temperatur- und langzeitstabil
- ✓ FDA konforme Ausführung möglich

TECHNISCHE DETAILS

Thermospannung
Fe-CuNi/J-L, NiCr-Ni/K

Schutzrohrdurchmesser
24,00 mm im Standard

Einbaulänge
140 mm bis max. 260 mm

Prozessanschluss
DIN 910 Festverschraubung

Gewindegröße
M18 x 1,5 mm
Weitere Ausführungen auf Anfrage

Prozesstemperaturen der Messspitze
bis zu +600 °C je nach Ausführung

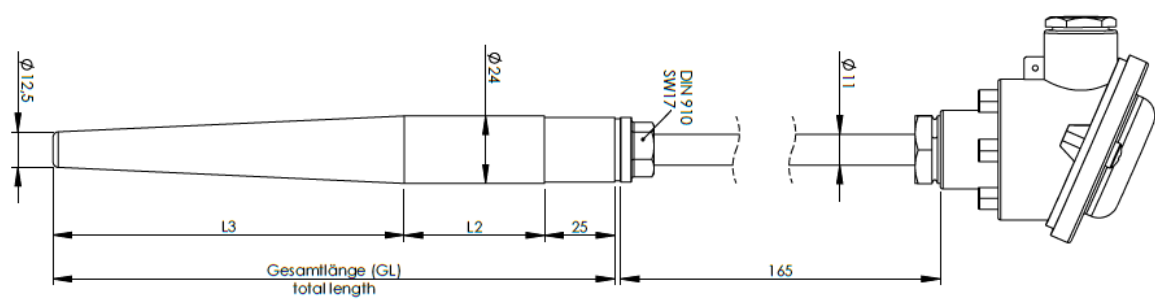
Anschlusskopfausführung
BK, KK, AK, BUZ, BUS

D-Einschweißhülsen
D1 / D2 / D4 / D5
Weitere Ausführungen auf Anfrage

Schutzrohrmaterial
1.4571 / 1.7335 / 1.0460

Standard Ausführung			GF-8004						
Sonderausführung									
Auf Anfrage									
Anzahl Messsystem									
1x			1						
2x			2						
Elementart									
Fe-CuNi Typ J DIN EN 60584				FK-J					
Fe-CuNi Typ L DIN 43710				FK-L					
NiCr-Ni Typ K DIN EN 60584				NC					
Elektrische Eigenschaften									
Eingeschweißt				e					
Isoliert				i					
Maße Einschweißhülse									
GL=140 mm; L2=50 mm; L3=65 mm				D1					
GL=200 mm; L2=50 mm; L3=125 mm				D2					
GL=200 mm; L2=110 mm; L3=65 mm				D4					
GL=260 mm; L2=110 mm; L3=125 mm				D5					
Weitere Ausführungen auf Anfrage									
Werkstoff Einschweißhülse									
1.4404					1.4404				
1.7335					1.7335				
1.0460					1.0460				
Ausführung Anschlusskopf									
BK						BK			
KK						KK			
AK						AK			
BUZ						BUZ			
BUS						BUS			
Weitere Ausführungen auf Anfrage									
Option Signalmessumformer									
Signalmessumformer 4-20 mA						MU4-20mA			
Signalmessumformer 0-10 V									
Option Signalmessumformer Temperaturbereich									
Angabe in °C							0°C...400°C		
Temperatur Messspitze									
Angabe in °C									400°C
Bestellcode (Beispiel) → GF-8004 .1 FK-J. e. D1. 1.4404. BK. 400°C									

ABMESSUNGEN



DIGITALE DATEN
2D, 3D und CAD



Zum Download