



EF4/T

Einschraub-Thermoelement mit Anschlusskopf Form B und Halsrohr

Messgröße: Temperatur

Ausgang: Typ J, K, L

Besondere Merkmale: Gewinde G1/2 Zoll, wechselbarer Messeinsatz



Beschreibung

Das EF4/T Einschraubthermoelement mit Anschlusskopf Form B, Halsrohr und auswechselbarem Messeinsatz erfasst die Temperatur im Bereich von -200 bis +800°C bei einem max. Druck von 40 bar in gasförmigen sowie flüssigen Medien. Das Thermoelement wird mittels der Edelstahlnaht mit G1/2 Zoll Gewinde direkt in den Behälter bzw. in die Rohrleitung eingeschraubt. Mit dem Halsrohr wird eine bessere Wärmeableitung erreicht.

Technische Daten

Messbereich Temp.	-200...+800°C (Typ K), -200...+750°C (Typ J, L)
Thermoelement	Typ K (NiCr-Ni), Typ J (Fe-CuNi), Typ L (Fe-CuNi) nach DIN EN 60584, IEC 584, auswechselbarer Messeinsatz
Genauigkeit	Klasse 1 ($\pm 1,5$ K bis 375°C, sonst $0,004 * t $)
Elektrischer Anschluss	Schraubklemmen max. 2,5 mm ²
Gehäuse	Anschlusskopf Form B, Aluminium, Farbe grau
Kabeldurchführung	Verschraubung M20x1,5 mit Zugentlastung
Material	Schutzhülse: Edelstahl VA 1.4571
Abmessungen	Halsrohrlänge: 80 mm
Schutzart	IP65
Lagertemperatur	-20...+70°C
Montage	Einschraubgewinde G1/2 Zoll
Zulassungen	CE, EAC, RoHS



Varianten

Artikelnummer	
Thermoelement	Einbaulänge
EF4/T-J/100	
Typ J	100 mm
EF4/T-J/150	
Typ J	150 mm
EF4/T-J/200	
Typ J	200 mm
EF4/T-J/250	
Typ J	250 mm
EF4/T-J/300	
Typ J	300 mm
EF4/T-J/350	
Typ J	350 mm
EF4/T-J/400	
Typ J	400 mm
EF4/T-K/100	
Typ K	100 mm
EF4/T-K/150	
Typ K	150 mm
EF4/T-K/200	
Typ K	200 mm
EF4/T-K/250	
Typ K	250 mm
EF4/T-K/300	
Typ K	300 mm
EF4/T-K/350	
Typ K	350 mm
EF4/T-K/400	
Typ K	400 mm
EF4/T-L/100	
Typ L	100 mm
EF4/T-L/150	
Typ L	150 mm

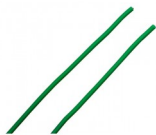


Artikelnummer	
Thermoelement	Einbaulänge
EF4/T-L/200	
Typ L	200 mm
EF4/T-L/250	
Typ L	250 mm
EF4/T-L/300	
Typ L	300 mm
EF4/T-L/350	
Typ L	350 mm
EF4/T-L/400	
Typ L	400 mm

Zubehör



DT/G
Digitalanzeige



ALK/E
TE Ausgleichsleitung NiCr-Ni - Silikon



Masszeichnung

