

Technisches Datenblatt

Bestellindex - Thermoelement 7024																
Typ	Anzahl der Thermopaare		Elementart			Meßstelle		Schutzrohr ab 2 mm	Meßfläche		Einbaulänge EL in mm	Erweiterung		Leitung Länge in mm einsetzen	Aderendhülsen	Temperatur max. °C
			Fe-CuNi Typ L	Fe-CuNi Typ J	NiCr-Ni Typ K	eingeschweißt	potentialfrei		plan	120°		ohne	mit (Standard 6 x 30)			
7024	1	2	FK-L	FK-J	NC	e	i	4	P	W	z.B. 50	G	E	z.B. 3000	A	z.B. 400
Bestellbeispiel: 7024.1.FK-L.e.4.P.50.G.3000.A.400 °C																

Beschreibung:

Die Klein-Temperaturfühler der Baureihe 7024 / 7124 werden hauptsächlich zur Temperaturmessung an Kunststoffverarbeitungs- und Textilmaschinen zur universellen Anwendung eingesetzt. Sie können mit einem oder zwei Thermoelementen / Meßwiderständen ausgeführt werden.

Die maximale Temperatur beträgt 400° C.
(höhere Temperaturen auf Anfrage)

mögliche Ausführungen (7024):

Fe-CuNi Typ L DIN 43710 (nicht für Neuanlagen)
Fe-CuNi Typ J DIN EN 60584
NiCr-Ni Typ K DIN EN 60584

mögliche Ausführungen (7124):

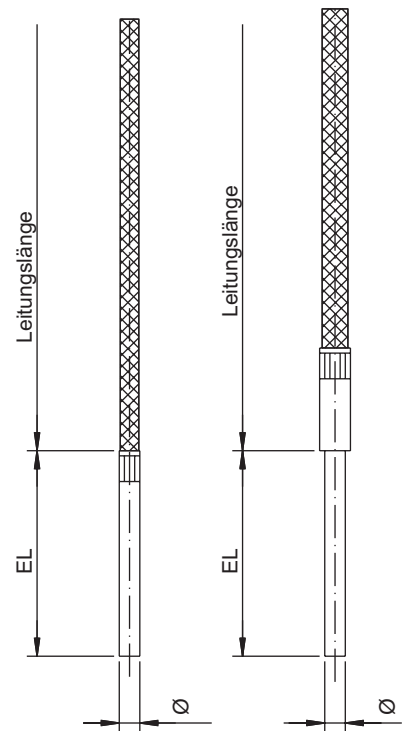
Pt 100 Kl. B DIN EN 60751
Pt 500 Kl. B DIN EN 60751
Pt 1000 Kl. B DIN EN 60751
(andere Toleranzklassen auf Anfrage)

Werkstoffe:

Schutzrohr Edelstahl

(7024) Thermoleitung flexibel mit Glasseidenisolation und
Edelstahldrahtumflechtung
(7124) Anschlußleitung flexibel mit Glasseidenisolation und
Edelstahldrahtumflechtung

(technische Änderungen vorbehalten)



Bestellindex - Widerstandsthermometer 7124														
Typ	Anzahl der Widerstände		nur bei Pt 500 oder Pt 1000 anzugeben	Schutzrohr		Meßfläche plan 120°	Einbaulänge EL in mm	Erweiterung		Leitung Länge in mm einsetzen	Aderendhülsen	Temperatur max. °C		
				ab 2 mm	4			ohne	mit (Standard 6 x 30)					
7124	1	2	z.B. Pt 500	3-L	4-L	4	P	W	z.B. 50	G	E	z.B. 3000	A	z.B. 400
Bestellbeispiel: 7124.1.4.P.50.G.3000.A.400 °C														

Abweichende Maße bitte im Klartext angeben.
Abweichende Anschlußmöglichkeiten siehe "Zubehör".

Bitte
Betriebstemperatur
und Leitungslänge
angeben!