



### Beschreibung

Thermoelemente dieser Baureihe finden Anwendung in Lüftungsanlagen, in denen die Lufttemperatur gemessen werden muss.

Der Einbau erfolgt in Luftkanälen mittels einer Klemmverschraubung oder einer Flanschplatte, die am Lüftungskanal befestigt wird.

Der Messeinsatz ist austauschbar im Anschlusskopf montiert.

Der Anschlusskopf ist gemäß Auswahlliste aus Kunststoff, Polyester oder Aluminium.

Das Schutzrohr besteht aus nahtlosem Rohr, dem Einschraubzapfen, dem eingeschweißtem Bodenstopfen, einem angeschweißtem Anschlagring und einer losen Verschraubung, die am Anschlusskopf eingeschraubt wird.

Durch die gasdichte Verbindung zum Messeinsatz dringt kein Medium nach außen. Nicht für atmosphärischen Überdruck geeignet.

- ① Messeinsatz
- ② Anschlusskopf
- ③ Lose Verschraubung M24 x 1.5
- ④ Perforiertes Schutzrohr
- Ⓟ Prozessanschluss siehe Abbildung Rückseite

Messeinsatz - Anschlussart		
Keramischer Anschlussblock	1	01
Flexible Anschlussdrähte	2	
Montierter Messumformer	3	
Messeinsatz - Thermopaar		
1 x Fe-CuNi Typ J	1	02
2 x Fe-CuNi Typ J	2	
1 x NiCr-Ni Typ K	3	
2 x NiCr-Ni Typ K	4	
Andere Ausführung	S	
Messeinsatz - Toleranzklasse		
Klasse 1 Standard	1	03
Klasse 2	2	



Anschlusskopf		
B		1
BUZ		2
BUZH	Montage von zwei Messumformern möglich	3
BUS		4
BUSH	Montage von zwei Messumformern möglich	5
BBK		6
BBKH	Montage von zwei Messumformern möglich	7
BUKH	Montage von zwei Messumformern möglich	8
<b>Nennlänge NL</b>		
200 mm		1
400 mm		2
Andere Ausführung bitte im Klartext angeben		S
<b>Prozessanschluss</b>		
Klemmverschraubung G1/2" mit PTFE-Klemmring		1
Klemmverschraubung G1/2" mit Edelstahl-Klemmring		2
Flanschplatte mit Klemmverschraubung G1/2" mit PTFE-Klemmring		3
Flanschplatte mit Klemmverschraubung G1/2" mit Edelstahl-Klemmring		4
Kein Prozessanschluss		K
Andere Ausführung bitte im Klartext angeben		S
<b>Werkstoff</b>		
1.4571		1
Andere Ausführung bitte im Klartext angeben		S

  

<b>Artikelnummer:</b>	01	02	03	04	05	06	07
	T23 . <input type="text"/>						

Abbildung 1.23 – Details siehe Katalogteil 4

