



Beschreibung

Widerstandsthermometer dieser Baureihe finden Anwendung im Anlagen- und Behälterbau und in der chemischen Industrie.

Der Einbau erfolgt in einer T-Verschraubung, die mit mittleren bis hohen Drücken belastet wird.

Der austauschbare Messeinsatz drückt federnd auf den Schutzrohrboden, um einen guten Wärmeüber- gang zu gewährleisten.

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

Das Schutzrohr ist aus Vollmaterial gedreht und tieflochgebohrt. Mittels dem angeschweißtem Anschlagring und einer losen Verschraubung M24 x 1,5 wird der Anschlusskopf am Schutzrohr befestigt.

- ① Messeinsatz
- ② Anschlusskopf
- ③ Lose Verschraubung M24 x 1.5
- ④ Schutzrohr aus Vollmaterial
- ⑤ T-Verschraubung 12 mm

Messeinsatz - Anschlussart		
Keramischer Anschlussblock	1	01
Flexible Anschlussdrähte	2	
Montierter Messumformer	3	
Messeinsatz - Messwiderstand		
1 x Pt100	1	02
2 x Pt100	2	
Messeinsatz - Toleranzklasse		
Klasse A -70...+400°C	1	03
Klasse B -50...+400°C	2	
Klasse A -200...+650°C	3	
1/3 Klasse B -200...+650°C	4	
1/5 Klasse B -200...+650°C	5	
Messeinsatz - Schaltungsart		
2-Leiter	1	04
3-Leiter	2	
4-Leiter :: Nur 1 x Pt100 ::	3	



Anschlusskopf		
B	1	05
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	
BV	9	
Gesamtlänge L		
135 mm	1	06
Andere Ausführung bitte angeben	S	
Explosionsschutz		
Ohne	K	07
⊕ II 1/2 G Ex ib IIC T1 bis T6	1	
⊕ II 1/2 D Ex td A21 IIIC T350°C bis T63°C	2	
Abnahmebescheinigung		
Ohne	K	08
Materialprüfzeugnis 3.1 – EN 10204	1	
Andere bitte im Klartext angeben	S	

Artikelnummer:	01	02	03	04	05	06	07	08
	W43.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>