



Beschreibung

Widerstandsthermometer dieser Baureihe finden Anwendung in Bereichen, wo eine Messung ohne Schutzrohr möglich ist und eine schnelle Temperaturerfassung erfolgen muss.

Die Befestigung im Prozess ist mittels einer Klemmverschraubung möglich. Diese Klemmverschraubung hat wahlweise einen Klemmring aus PTFE oder Edelstahl.

Der Anschlusskopf ist gemäß Auswahlliste aus Polyamid, Aluminium oder Edelstahl.

- ① Messeinsatz
- ② Anschlusskopf
- ③ Lose Verschraubung M24 x 1.5
- ④ Biegbare Mantelleitung

Messeinsatz - Anschlussart		
Keramischer Anschlussblock	1	01
Flexible Anschlussdrähte	2	
Montierter Messumformer	3	
Messeinsatz - Messwiderstand		
1 x Pt100	1	02
2 x Pt100	2	
Andere Ausführung bitte im Klartext angeben	S	
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	
Andere Ausführung bitte im Klartext angeben	S	
Messeinsatz - Schaltungsart		
2-Leiter	1	04
3-Leiter	2	
4-Leiter	3	



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
BV		9
Fühlerabmessung ØME		
∅ 3 mm :: nicht in 2 x Pt100 4-Leiter ::		1
∅ 6 mm		2
Andere Ausführung bitte im Klartext angeben		S
Nennlänge NL		
100 mm		1
150 mm		2
300 mm		3
Andere Ausführung bitte im Klartext angeben		S
Prozessanschluss		
Klemmverschraubung G1/4" mit PTFE-Klemmring		1
Klemmverschraubung G1/4" mit Edelstahl-Klemmring		2
Klemmverschraubung G1/2" mit PTFE-Klemmring		3
Klemmverschraubung G1/2" mit Edelstahl-Klemmring		4
Kein Prozessanschluss		K
Andere Ausführung bitte im Klartext angeben		S
Explosionsschutz		
Ohne		K
⊕ II 1 G Ex ia IIC T1 bis T6		1
⊕ II 1 D Ex td A21 IIIC T350°C bis T63°C		2

Artikelnummer: W92 .

01	02	03	04	05	06	07	08	09

 ←