

# Checkliste elektrische Thermometer



**Rubrik 8E**

Anfrage- / Projekt- / Bestell-Nr. Name / Adresse / Telefon / E-Mail Datum

.....

Anwendung (kurze Beschreibung) Stückzahl

.....

**Messprinzip**

<input type="checkbox"/> Widerstandsthermometer	<input type="checkbox"/> Thermoelement
<input type="checkbox"/> 1-fach <input type="checkbox"/> 2-fach	<input type="checkbox"/> 1-fach <input type="checkbox"/> 2-fach
<input type="checkbox"/> Klasse AA <input type="checkbox"/> Klasse A <input type="checkbox"/> Klasse B	<input type="checkbox"/> Typ K <input type="checkbox"/> Typ N <input type="checkbox"/> Typ J <input type="checkbox"/> Typ S
<input type="checkbox"/> 2-Leiter <input type="checkbox"/> 3-Leiter <input type="checkbox"/> 4-Leiter Schaltung	<input type="checkbox"/> isoliert <input type="checkbox"/> geerdet

**Einsatztemperatur** Temperatur ..... °C konstant, oder min. .... °C/max. .... °C

**Umgebungstemperatur** am Gerät/an der Fühlerleitung ..... °C konstant, oder min. .... °C/max. .... °C

**Einbau im EX-Bereich**  nein       ja (weitere Punkte auf Seite 2)

**Transmitter**

<input type="checkbox"/> ohne	<input type="checkbox"/> Kopfmontage	<input type="checkbox"/> Schienenmontage	
Ausgang	<input type="checkbox"/> 4...20 mA	<input type="checkbox"/> 4...20 mA mit HART®-Protokoll	<input type="checkbox"/> 0...10 V
Versorgung	<input type="checkbox"/> schleifengespeist	<input type="checkbox"/> 24 V/3-Leiter	
Sicherheitslevel	<input type="checkbox"/> SIL 2	<input type="checkbox"/> SIL 3	
Besonderheit	<input type="checkbox"/> galvanische Trennung	<input type="checkbox"/> Redundanz	
Signalbereich 4...20 mA entsprechen ..... °C bis ..... °C			

**Anzeige**  ohne       digitale Anzeige im Anschlusskopf (BUZ-H)       PAX

**Kopfform**  ohne       B       BUZ       BUZ-H       BEG       NS

**Gehäusewerkstoff**  Alu       Kunststoff       CrNi-Stahl       .....

**Schutzart**  IP54       IP65       .....

**Fühler-Ø dF**  3 mm       6 mm       8 mm       ..... mm

**Längen** Einbaulänge L = ..... mm      Leitungslänge KL = ..... mm

**Ausführung**

<input type="checkbox"/> mit Halsrohr (zum Einbau in Schutzrohr)	<input type="checkbox"/> ohne Halsrohr (zum Einbau in Schutzrohr)
<input type="checkbox"/> mit separatem Schutzrohr (siehe Seite 2)	
<input type="checkbox"/> mit integriertem Schutzrohr	<input type="checkbox"/> SF2 <input type="checkbox"/> SF2G <input type="checkbox"/> SF2F <input type="checkbox"/> Flanschtyp .....
Länge Halsrohr h = ..... mm	

**Schutzrohr-Ø Form 2**  6 mm       9 mm       11 mm       12 mm       14 mm       verjüngte Messspitze

**Prozessanschluss**  G ½B       G ¾B       M18x1,5       M20x1,5       M27x2       .....

**Besonderheiten**

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

