

"Ex-STB"-Thermoelement-Übersicht der Baureihe U..b STB

UQ 0109 b
STBz (KER ...)

UQ 0109 b
STBz (All ...)

UQ 0119 b STB

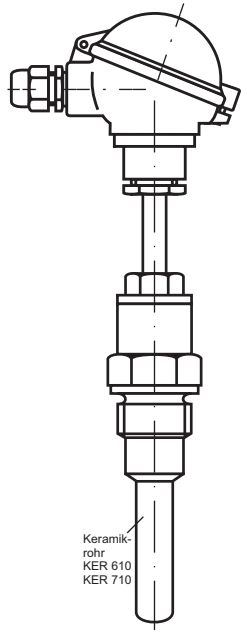
UQ 0139 b STB

UQ 0149 b STB

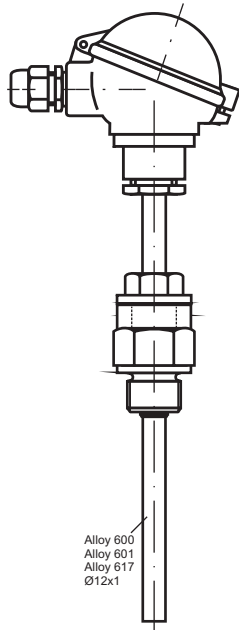
UQ 0159 b STB
UQ 0160 b STB

UO 54.5 b STB

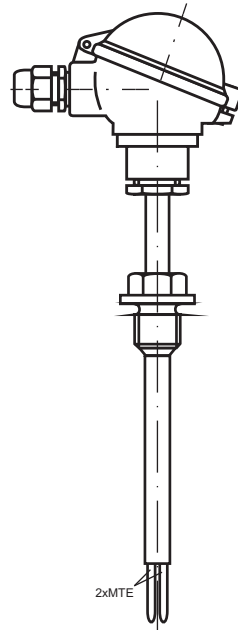
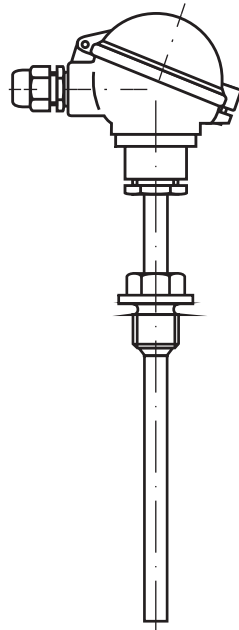
UF 54.5 b STB



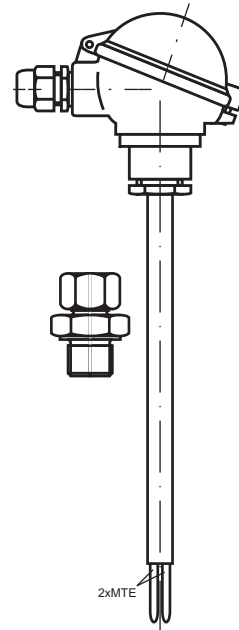
Keramik-
rohr
KER 610
KER 710



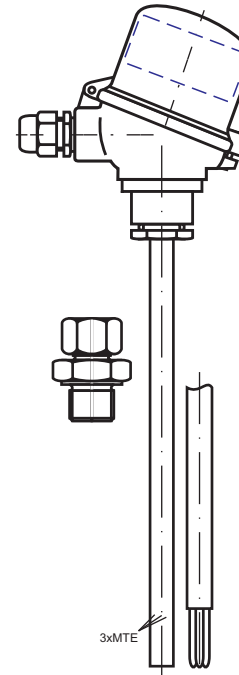
Alloy 600
Alloy 601
Alloy 617
Ø12x1



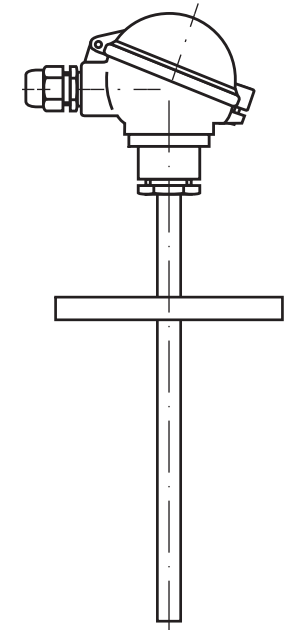
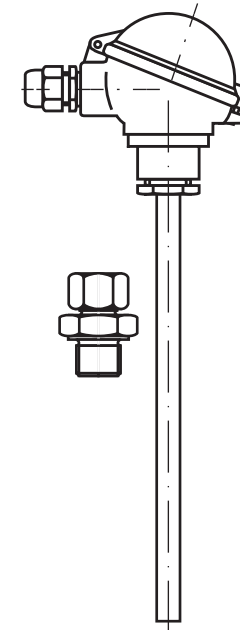
2xMTE



2xMTE



3xMTE



Meßbereich:

-40...445 °C im Ex-Betrieb (kurzzeitig 1120 °C) / außerhalb Ex auf Dauer 1080 °C (kurzzeitig 1200 °C)
jeweils für Schutzrohre in Inconel Alloy 601 oder 617, bei Inconel Alloy 600 reduzierter Bereich auf 1100 °C

Thermopaar:

jeweils bestückt mit Mantelthermoelementen vom Typ N mit Mantelwerkstoff Inconel Alloy 617

Sonstiges:

Umgebungstemperaturbereich -40...100 °C / Anschlußkopf max. 100 °C