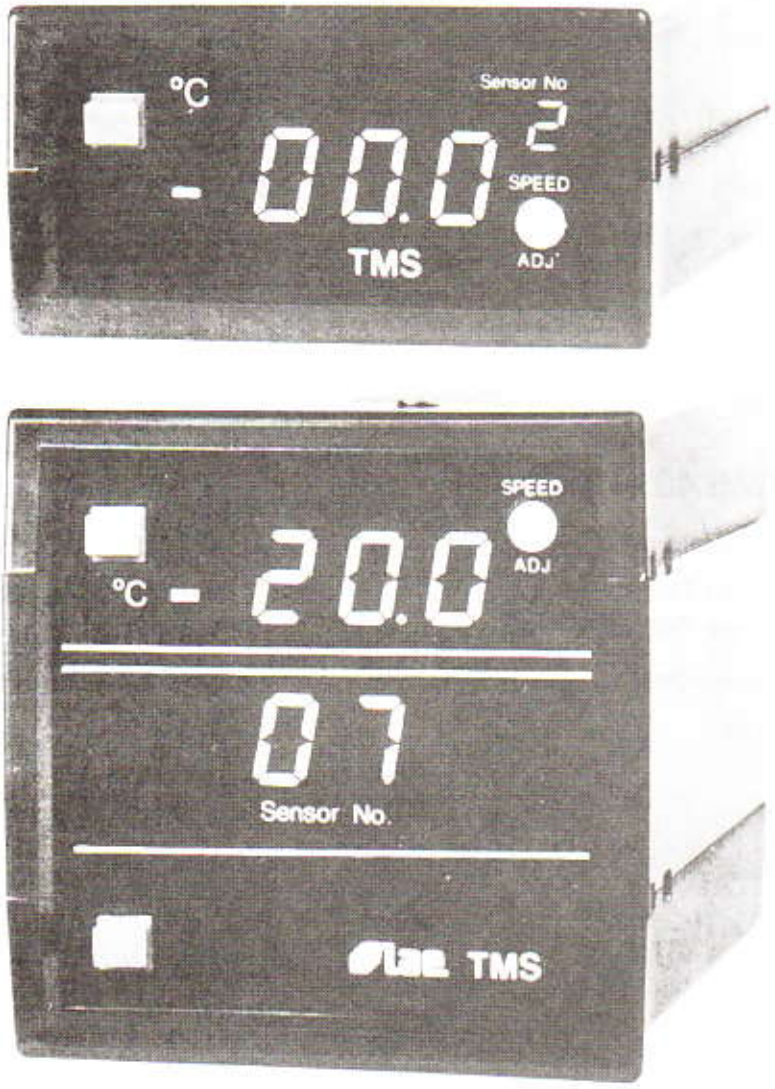
DIGITALE THERMOMETER
mit umstellbaren Meßstellen
für Dauermessung

TMS/30
TMS/40



Mit diesem Gerät können je nach Bedarf 4 bzw. 9 Meßstellen abgerufen werden.

Mittels einer der Meßstelle zugeordneten Zahl kann jede Meßstelle abgelesen werden, bzw. eine Meßstelle zur Dauermessung eingestellt werden.

ACHTUNG!

Es ist darauf zu achten, daß die Fühler der einzelnen Meßstellen nicht untereinander vertauscht werden.

Mit den Geräten können 4 bzw. 9 Meßstellen abgerufen werden.

Durch Drücken einer Taste kann die gewünschte Meßstelle angewählt werden, oder eine Meßstelle zur Dauermessung verwendet werden.
Die Meßstellenzahl beim Gerät TMS 30 ist 0 — 3
Die Meßstellenzahl beim Gerät TMS 40 ist 0 — 8
Die Meßstellen-Änderungsgeschwindigkeit kann an dem Potentiometer mit der Bezeichnung SPEED eingestellt werden.

Montagehinweis — Wichtig

— keine Parallelführung der Fühlerkabel zur Netzleitung (Gefahr der induktiven Beeinflussung)
— abgeschirmte Kabel **nur einseitig** erden
— bei wesentlicher Verlängerung des Fühlerkabels auf ausreichenden Querschnitt achten

Digitale Thermometer mit umstellbaren Meßstellen

Typ: TMS 30 — TMS 30/P

Versorgungsspannung:	220 Volt
Meßtemperatur TMS 30:	— 50 + 150° C PTC-Fühler auswechselbar
Meßtemperatur TMS 30P:	— 100 + 800° C
Anzeigengenauigkeit:	max. 1% vom Anzeigenbereich
LED Anzeige:	13 mm
Maße:	96 × 48 × 132 mm
Auflösung:	0,1° C
Fühleranzahl:	4
Meßeingänge TMS 30P:	PT 100 — NI 100 — FeCuNi — NiCrNi

Typ: TMS 40 — TMS 40P

Versorgungsspannung:	220 Volt
Meßtemperatur TMS 40:	— 50 + 150° C PTC-Fühler auswechselbar
Meßtemperatur TMS 40P:	— 100 + 800° C
Anzeigengenauigkeit:	max. 1% vom Anzeigenbereich
LED-Anzeige:	13 mm
Maße:	96 × 96 × 132 mm
Auflösung:	0,1° C
Fühleranzahl:	9
Meßeingänge TMS 40P:	PT 100 — NI 100 — FeCuNi — NiCrNi