

Mechanische Temperatur- anzeiger (Gehäuse Ø 52mm)

Auflichtausführung
VDO cockpit international

Beschreibung:

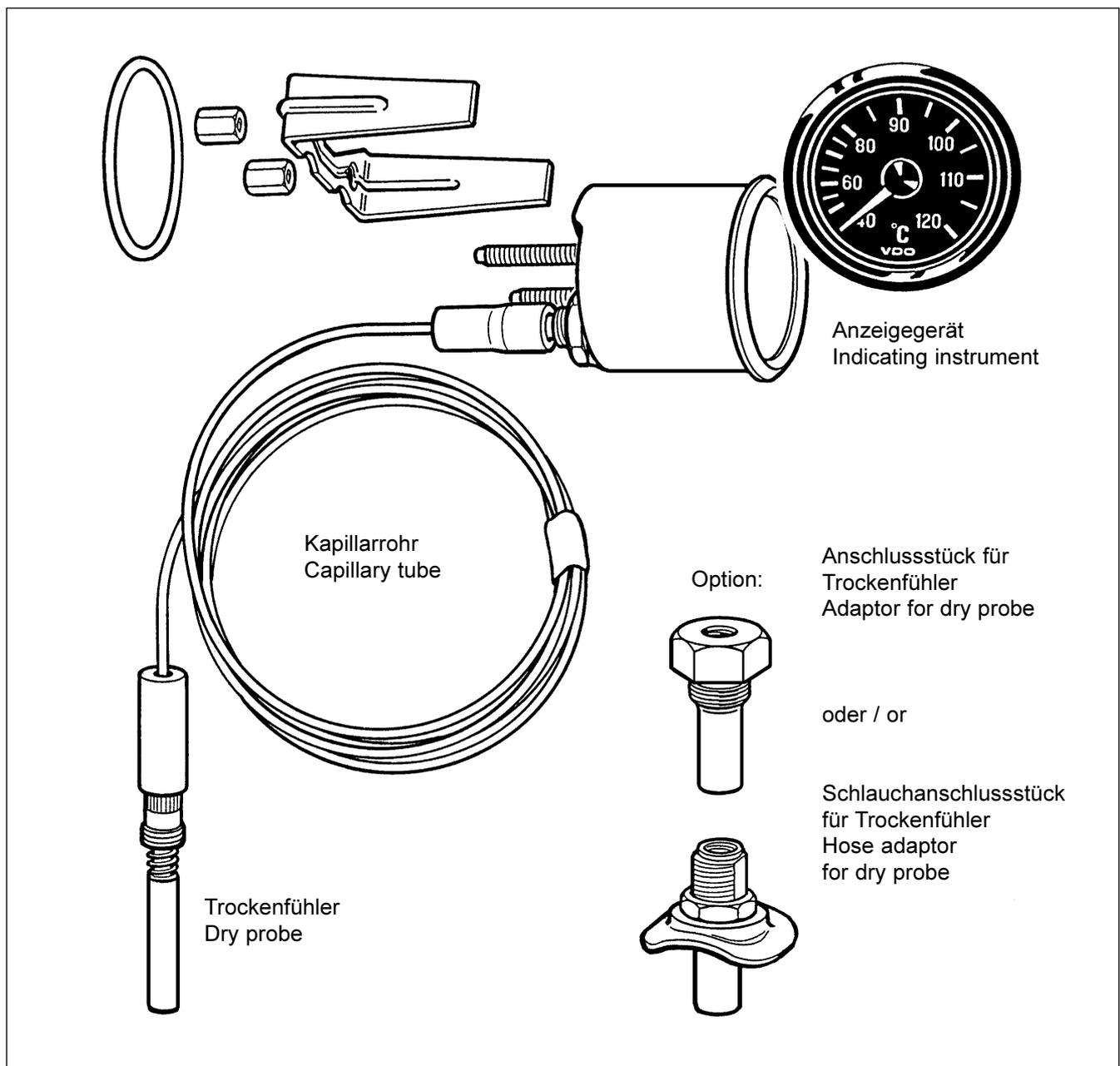
Analoge Anzeige von Temperaturen über einen Trockenfühler und ein Kapillarrohr.
Der Trockenfühler wird am Messort direkt oder in Verbindung mit einem separaten Anschlussstück befestigt.

Mechanical Temperature Gauges (Housing Dia., 52mm)

Floodlight Type
VDO cockpit international

Description:

Analog indication of temperature by a dry probe and a capillary tube.
Installation at the measuring point with dry probe or additional adaptor.



Mechanische Temperaturanzeiger / Mechanical Temperature Gauges

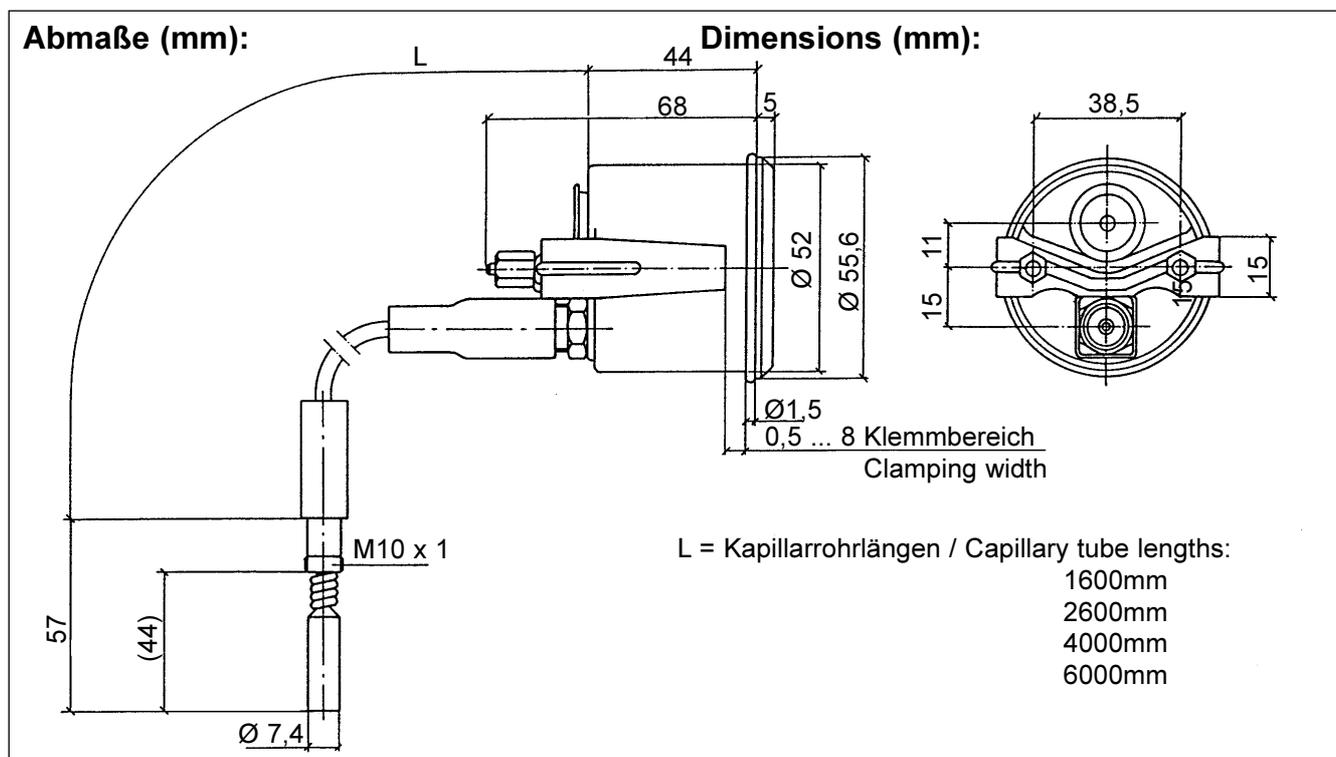
Auflichtausführung / Floodlight Type VDO cockpit international

Ausführung:

Frontring: schwarz, Dreikantausführung
 Deckglas: entspiegelt
 Einlegering: schwarz
 Zifferblatt:
 Aufdruck: Grund schwarz
 Skala, Ziffern und Symbol weiß
 Zeiger: Fahne rot,
 Nabe schwarz
 Gehäuse: St, verzinkt und chromatiert
 Befestigung: Bügel, St,
 verzinkt und chromatiert
 Anschluss: Trockenfühler (M10x1)
 mit Kapillarrohr

Design:

Bezel: black, triangular version
 Lens: nonreflective
 Deflector: black
 Dial:
 Dialgraphics: black background
 with white characters
 Pointer: arm red
 hub black
 Housing: steel, zinc-plated and chromatiert
 Mounting: bracket, steel, zinc-plated
 and chromatiert
 Connection: dry probe (M10x1)
 with capillary tube



Technische Daten:

Betriebstemperatur: - 30°C bis + 85°C
 Schutzart: IP64 DIN 40050 frontseitig
 Nennlage: NL 0 bis NL 90, DIN 16257
 Schwingungsfestigkeit:
 max. 1g eff., 25Hz bis 500Hz
 Dauer 8 Std., f: 1 Oktave/Min.
 Anzeigetoleranz:
 ± 4% auf die letzten 2/3 vom Anzeige-
 bereich
 Glühlampe (Option): 12V, 2W oder 24V, 2W
 Anschlüsse: Flachstecker 6,3 x 0,8mm

Technical Data:

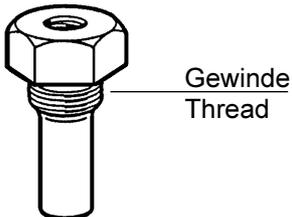
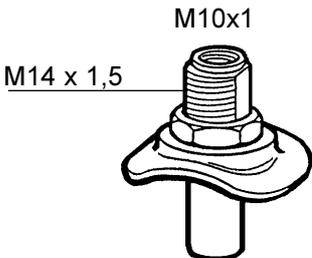
Operating temperature: - 30°C to + 85°C
 Protection: IP64 DIN 40050 from the front
 Nominal position: NL 0 to NL 90, DIN 16257
 Vibration resistance:
 1g eff. max., 25Hz to 500Hz
 duration 8 h, f: 1 octave/min.
 Indication accuracy:
 ± 4% of the full range for the last 2/3
 of the scale
 Light bulb (Option): 12V, 2W or 24V, 2W
 Connections: blade terminals 6.3 x 0.8mm

Mechanische Temperaturanzeiger / Mechanical Temperature Gauges

Auflichtausführung / Floodlight Type VDO cockpit international

Anschlussstücke für Trockenfühler (Option):

Adaptors for dry probe (option):

Anschlussstücke Adaptor	Gewinde Thread	Bestell-Nr. Order No.
	M14 x 1,5	800-005-030
	M16 x 1,5	800-005-031
	M18 x 1,5	800-005-032
	R 3/8	800-005-033
	R 1/2	800-005-029
	1/8 - 27 NPTF	800-005-036
	5/8 - 18 NF - 3	800-005-034
Schlauchanschlussstück Hose adaptor		800-005-035

Geräteübersicht

Instruments Survey

Messbereich Measuring Range	Zifferblattaufdruck Dialgraphics	Kapillarrohrlänge Capillary tube length L (mm)	Ausführung Version	Bestell-Nr. Order No.
40 ... 120°C	°C	1600		180-035-002G
40 ... 120°C	°C	2600		180-035-004G
40 ... 120°C	°C	4000		180-035-005G
40 ... 120°C	°C	6000		180-035-006G
40 ... 150°C	°C	1600		180-035-007G
40 ... 150°C	°C	2600		180-035-008G
40 ... 150°C	°C	4000		180-035-009G
40 ... 150°C	°C	6000		180-035-010G