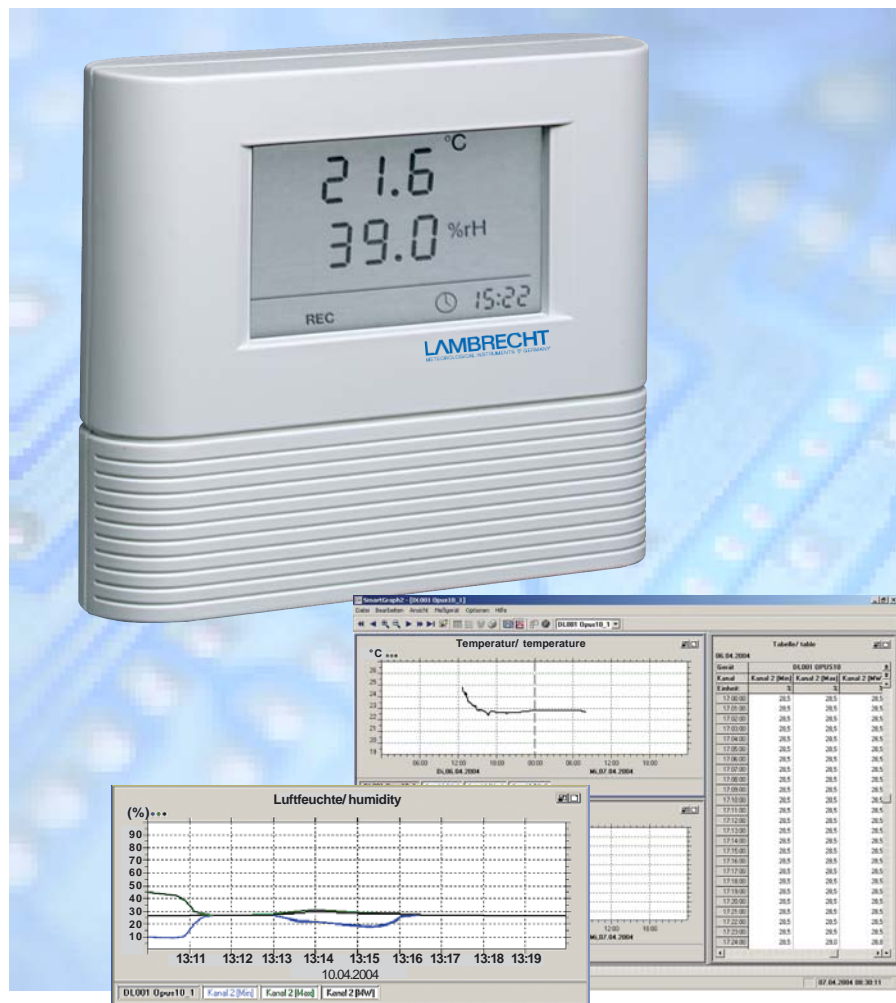


Feuchte-/ Temperatur-Messung und Auswertung

Klare Sicht ...

auf die aktuellen Werte von Temperatur und Feuchte hat man durch das hochauflösende, gut ablesbare Display. Die integrierte Speicherfunktion für Max-, Min- und Mittelwerte ermöglicht auch zeitversetzte und ortsunabhängige Auswertungen. Als Wand- oder Handmessgerät einsetzbar, ist es absolut verstellbar, da keine Bedienelemente am Gehäuse vorhanden sind. Alle Einstellungen werden sehr einfach mittels PC-Software vorgenommen.

- integrierte, voneinander unabhängige Sensoren für Temperatur und rel. Feuchte der Luft
- einfache Bedienung, Einstellung und Auswertung
- handliches Design für mobilen, flexiblen Einsatz
- Wandhalterung für stationäre Messungen und Auswertungen
- Labore • Museen • Büros • Produktionshallen



Standard Line

(962) DUO-LOG 10 Feuchte-Temperatur-Messgerät

Messelemente:	Feuchte kapazitiv • Temperatur NTC
Messbereiche:	10...95% r. F. • -20...+50°C
Genauigkeiten:	± 3 % r. F. • ± 0.3°C bei 0...40°C • ± 0.5°C bei < 0°C und >40°C
Einsatzbereiche:	0...95% r. F. • -20...+50°C • < 30g/m ³ (nicht kondensierend) • Höhe max. 5.000 m über NN
Speicherkapazität:	bis zu 120.000 Messwerte
Messintervalle:	1 • 10 • 30 • 60 Sekunden • mit Speicherintervallen von 1 • 10 • 30 Minuten bzw. 1 • 3 • 6 • 12 • 24 Stunden - getrennt einstellbar mittels PC-Software
Display/ Anzeige:	digital • LCD • 65 x 40 mm • Symbol bei Grenzwertüber- bzw. -unterschreitung
Schnittstelle:	RS 232 - Ident-Nr. 00.09620.000 000 USB - Ident-Nr. 00.09620.100 000
Versorgungsspannung:	3.6 V Lithium-Batterie
Gehäuse/ Abmessungen:	115 x 110 x 25 mm • Kunststoff
Gewicht:	0.25 kg (inkl. Batterie)
Im Lieferumfang enthalten:	1 Batterie • 1 Verbindungskabel PC-Grundgerät • 1 Wandhalterung • 1 CD mit Bedienungsanleitung (deutsch, englisch) und Auswertesoftware zur Gerätekonfiguration sowie zur grafischen und tabellarischen Darstellung der Messreihen

Erweiterung zur Standardsoftware

Ident-Nr. 36.09620.100 000

Software SmartGraph2 Profi

Lizenz für 1 x DUO-LOG 10

Erweiterung zur Standardsoftware:

- * Export der Messdaten, z. B. in Excel
- * Umstellung der DUO-LOG 10 Displayausgabe, z. B. absolute Feuchte oder Taupunkt statt relativer Feuchte

Ident-Nr. 36.09620.200 000

Software SmartGraph2 Profi

Erweiterung zur Standardsoftware:

- * Lizenz für bis zu 10 x DUO-LOG 10
- * Export der Messdaten, z. B. in Excel
- * Automatische Druckfunktion aller Messgeräte
- * Umstellung der DUO-LOG 10 Displayausgabe z. B. absolute Feuchte oder Taupunkt statt relativer Feuchte

Ident-Nr. 36.09620.300 000

Software SmartGraph2 Profi

Erweiterung zur Standardsoftware:

- * Lizenz für bis zu 100 x DUO-LOG 10
- * Export der Messdaten, z. B. in Excel
- * Automatische Druckfunktion aller Messgeräte
- * Umstellung der DUO-LOG 10 Displayausgabe, z. B. absolute Feuchte oder Taupunkt statt relativer Feuchte



Quality System certified by DOS according to
DIN EN ISO 9001:2000 Reg. No. 003748 QM

Technische Änderungen vorbehalten.

962_p-de.pmd

38.08

MessCom GmbH
fon +49-(0)2234-9641-0
fax +49-(0)2234-9641-10
e-mail: info@messcom.de
Internet: www.messcom.de
Augustinusstrasse 11c - 50226 Frechen
Germany

THE WEATHER SPECIALISTS SINCE 1859