



OPUS 10 (8254.00) Dual Thermocouples Termopar

OPUS 10 TCE

Technical data / Datos técnicos Order No. / Ref. no. : 8254.00

Dimensions / Dimensiones 115x110x25mm

Measurement interval / Intervalo de medición 1/10/30/60/s, 1/10/30/min, 1/3/6/12/24h HRh

Construction / Presentación Plastic housing / Cuerpo de plástico

Operation time / Duración de la pila Approx. 2 years / Aprox. 2 años

Memory / Memoria 120,000 measuring values / Valores

Display/ Pantalla Dimensions / Dimensiones: 65x40mm

Weight / Peso 250g

Delivered accessories / Accesorios incluidos: PC-Windows™-Software SmartGraph™ 2 for graphical and numerical display of data evaluation /

PC-Windows-Software SmartGraph™2 para la

evaluación numérica y gráfica de los datos

Instruction manual / Manual de instrucciones

RS232 connection cable / Cable de conexión RS232

Lithium battery / Pila

Interface / Puerto RS232

Memory interval / Intervalo de registro 1/10/30/min, 1/3/6/12/24/h

Charger / Alimentación Lithium battery 3,6V / Pila de litio de 3,6V

Environment temp. / Condiciones ambientales T -20...50°C

Environment hum. / Condiciones ambientales Hr 0...95% r.F. / 0...95% h.r., <30g/m³ (non condensing / incondensable)

max. altitude / Altitud máx. 5000m / max.

Temperature 1 & 2 / Temperatura 1&2

TYPE / TIPO: K/J/N

Principle / Principio Thermocouple / Termopar

Measuring range / Rango de medida -200 ... 1200 °C

Accuracy / Precisión ±1°C (at 20°C),

Resolution / Resolución 0,2 °C

Temperature 1 & 2 / Temperatura 1&2

TYPE / TIPO: E

Principle / Principio Thermocouple / Termopar

Measuring range / Rango de medida -270 ... 1000 °C

Accuracy / Precisión ±1°C (at 20°C),

Resolution / Resolución 0,2 °C

Temperature 1 & 2 / Temperatura 1&2

TYPE / TIPO: R

Principle / Principio Thermocouple / Termopar

Measuring range / Rango de medida -50 ... 1770 °C

Accuracy / Precisión ±2°C (at 20°C),

Resolution / Resolución 0,2 °C

Temperature 1 & 2 / Temperatura 1&2

TYPE / TIPO: S

Principle / Principio Thermocouple / Termopar

Measuring range / Rango de medida -50 ... 1770 °C

Accuracy / Precisión ±2°C (at 20°C),

Resolution / Resolución 0,2 °C

Temperature 1 & 2 / Temperatura 1&2

TYPE / TIPO: T

Principle / Principio Thermocouple / Termopar

Measuring range / Rango de medida -270°C ... 400 °C

Accuracy / Precisión ±2°C (at 20°C),

Resolution / Resolución 0,2 °C

Accessories / Accesorios Order No. / Ref. no. : 8152.SV1

Lithium battery 3,6V / Pila de litio de 3,6V

Accessories / Accesorios Order No. / Ref. no. : 8152.SGP

SmartGraph2 software professional version

Software SmartGraph2 versión profesional

Accessories / Accesorios Order No. / Ref. no. : 8150.WL

Wireless RS232 interface up to 300m max.

Conexión RS232 sin cable (hasta 300 m máx.)

Accessories / Accesorios Order No. / Ref.n. : 8152.WDS

Anti-theft device, system for wall mounting

Fijación mural antirrobo

