



CRN TECNOPART, S.A.

Sant Roc 30
08340 VILASSAR DE MAR (Barcelona)
Tel 902 404 748 - 937 591 484 Fax 937 591 547
e-mail: cm@crntp.com http:// www.crntecnopart.com



EW-130.51

MEMORY 1000 REGISTRADOR DE TEMPERATURA CERTIFICADO METROLÓGICAMENTE SEGÚN ITC 3701/2006 – RD 889/2006



MODELO	CÓDIGO
MEMORY 1245E	M1K04S03M0S01
MEMORY 1240E	M1K04S03M1S01
MEMORY 1285E	M1K08S03M0S01
MEMORY 1280E	M1K08S03M1S01
Sonda Técnica de 3 m	SN8TEWE03
Sonda Técnica de 6 m	SN8TEWE06
Sonda Técnica de 15 m	SN8TEWE15
Sonda Técnica de 30 m	SN8TEWE30
Sonda Técnica de 60 m	SN8TEWE60
Recambio papel térmico	RC444444

DESCRIPCIÓN

Registrador de temperatura totalmente homologado bajo normativas metrológicas

4 modelos a elegir: **1245**: hasta 4 sondas

1240: hasta 4 sondas, impresora integrada

1285: hasta 8 sondas

1280: hasta 8 sondas, impresora integrada

Sin necesidad de carné para su instalación.

Puerto tarjetas SD estándar; para conexión tarjetas SD estándar y descarga de datos. Una misma tarjeta sirve para la descarga de datos de múltiples M1000.E

Descarga SD automática, sin necesidad de tocar ninguna tecla, simplemente introducir la tarjeta.

RS - 485 – Para conexión sistema Televis/ModBus+

RS - 232 – Para conexión MODEM GSM y envío de alarmas por SMS

RS - 232 – Para conexión PC y descarga de datos.

Carga de papel térmico extremadamente sencilla.

Memoria de datos interna según norma **EN 12830**.

Relé de alarma y zumbador.

2 Entradas digitales

Impresión gráfica y de texto.

Software incluido para generar tablas, gráficos, tablas de alarmas, tablas de parámetros modificados.

Pantalla gráfica para la programación y visualización de datos

Sondas de diferentes longitudes bajo pedido. El registrador se suministra con todos los documentos metrológicos (modulo F) y las sondas conectadas y precintadas.

»Seleccionar modelos de sonda junto al registrador para confección del conjuento homologado

MODELO	ENTRADAS NTC	IMPRESORA	RS-232 MODEM	TARJETA SD	RS-485	RS-232 PC
MEMORY 1245E	4	NO	SI	SI	SI	SI
MEMORY 1240E	4	SI	SI	SI	SI	SI
MEMORY 1285E	8	NO	SI	SI	SI	SI
MEMORY 1280E	8	SI	SI	SI	SI	SI

DATOS TÉCNICOS

	MEMORY 1000 con impresora modelos 1240 y 280	MEMORY 1000 sin impresora modelos 1245 y 1285
Interfaz de usuario	Display LCD gráfico retro-iluminado 8 teclas en policarbonato	Display LCD gráfico retro-iluminado 7 teclas en policarbonato
Entradas analógicas	Hasta 8 entradas analógicas NTC	Hasta 8 entradas analógicas NTC
Entradas digitales	Hasta 2 entradas digitales	Hasta 2 entradas digitales
Salidas digitales	1 SPDT 5(2)A 250Va	1 SPDT 5(2)A 250Va
Conectividad	Puerto RS-485 para comunicación ModBus+ Serial RS-232 para descarga datos con software para Microsoft Windows® (suministrado) Slot para tarjeta de memoria SD para descarga datos Serial RS-232 para módem GSM	Puerto RS-485 para comunicación ModBus+ Serial RS-232 para descarga datos con software para Microsoft Windows® (suministrado) Slot para tarjeta de memoria SD para descarga datos Serial RS-232 para módem GSM
Reloj	presente	presente
Zumbador	presente	presente
Alimentación	230Va ±10% 50/60Hz	230Va ±10% 50/60Hz
Dimensiones	210 x 245 x 70 mm	210 x 245 x 70 mm

ESQUEMA ELÉCTRICO

