

Perfilador de datos **Q18** de 10 y 6 canales

La más avanzada y versátil familia de perfilador es de DATAPAQ

Sea cual fuere su necesidad... 10 canales, altura ultra baja, rápido muestreo, o una base increíblemente estrecha... un perfilador de la nueva familia Q18 es su mejor elección.



Nuestros perfiladores son conocidos por su resistencia. El modelo Datapaq 2000, y luego el Datapaq 9000, han establecido el estándar para la electrónica y otras industrias por más de 15 años. El Q18 no es una excepción. Fabricado con la afamada durabilidad y exactitud de Datapaq, este perfilador dará a su propietario años de uso de calidad.

Y ahora, con nuestras nuevas configuraciones de baja altura y ancho reducido, nuestros perfiladores pueden "ir donde ningún perfilador ha ido antes"... ¡y tienen 10 canales!

La flexibilidad del Q18 reafirma la capacidad de Datapaq de poder obtener el perfil de casi cualquier proceso de calentamiento en el encapsulado y ensamblaje electrónico, así como en los recubrimientos y en el tratamiento térmico de alta temperatura.

En combinación con alguna de las barreras térmicas de Datapaq (hay cientos de ellas), el Q18 afirma la posición de Datapaq como el principal sistema de obtención de perfiles de temperatura en el mundo hoy en día.

La familia Q18 de perfiladores Datapaq incluye de manera estándar:

- ◆ Conexión USB ultra rápida
Descargue y los datos están ahí
- ◆ Base excepcionalmente delgada (2 modelos de menos de 2.5" de ancho)
Nuestras combinaciones de barrera/perfilador caben donde ninguna otra lo hace
- ◆ Baja altura (2 modelos de menos de 0.5" de altura)
Hornos con bajos accesos/deflectores...no es problema
- ◆ Tasa de muestreo tan baja como 0.05 segundos
Exactitud y precisión en todo momento
- ◆ Tiempo real en todo momento, además de listos para telemetría
Compre el sistema básico, y actualícelo fácilmente
- ◆ Gran exactitud, 0.5°C
Le da la confianza que necesita
- ◆ Carga rápida
Siempre preparado... siempre
- ◆ Botones de arranque/parada muy sencillos
Sin datos perdidos ni tiempo desperdicia



DATAPAQ

www.datapaq.com

Especificaciones técnicas

Familia de perfiladores de datos Q18 de DATAPAQ

Intervalo de muestra:	0.05 segundos a 10 minutos
Exactitud:	±0.5°C
Resolución:	0.1°C
Máx. temperatura interna de operación:	85°C
Rango de temperatura:	-200°C a 1370°C
Memoria:	18,000 lecturas por canal
Inicio de recolección de datos:	Botones de arranque/parada, disparo por tiempo o por temperatura
Batería:	NiMH recargable
Termocuplas:	Tipo K



PART #	Altura	Ancho	Largo	Número de canales
DQ1810	20 mm	60 mm	221 mm	10

Barreras térmicas adecuadas - TB2061, TB2062



DQ1860	11.7 mm	106 mm	150 mm	6
--------	---------	--------	--------	---

Barreras térmicas adecuadas - TB2064, TB2015, TB2065



DQ1862	20 mm	57 mm	165 mm	6
--------	-------	-------	--------	---

Barreras térmicas adecuadas - TB2020, TB2021



DQ1861	11.7 mm	61.5 mm	301 mm	6
--------	---------	---------	--------	---

Barreras térmicas adecuadas - TB2066, TB2067, TB2068



www.datapaq.com

América del Norte y del Sur

DATAPAQ Inc.
187 Ballardvale Street
Wilmington, MA 01887
Tel: 1(978) 988-9000
Fax: 1(978) 988-0666
e-mail: reflow@datapaq.com

Europa/Asia

DATAPAQ Limited
Deanland House, 160 Cowley
Road,
Cambridge CB4 0GU, UK
Tel: +44 (0)1223 423 141
Fax: +44 (0)1223 423 306
e-mail: sales@datapaq.co.uk