

Regulador y Programador Multi Rampas [Hasta 96 (48x2)] | Doble Display MULTI Color Multi Ramp Controller and Programmer [Up to 96 (48x2)] | MULTI Color Double Display



Línea QB QB 32 | QB 48 | QB 98 - MULTIRAMP

- Reguladores y programadores digitales MULTI RAMPAS [Hasta 96 (48x2)]. Doble display MULTI Color. ON/OFF PID, Zona Neutra, Smart Tuning. *Controllers and digital programmers MULTI RAMPAS [Up to 96 (48x2)]. Multi Color double display. ON / OFF PID, Neutral Zone, Smart Tuning.*
- Multi entrada universal +1 entrada digital. *Universal multi-input + 1 Digital input.*
- 2 display con 4 dígitos MULTI Color. *2 multicolored displays with 4 digits.*
- PID Equipo con función de regulación PID. *Equipment with PID regulation function.*
- De 2 a 4 salidas de control. *From 2-4 control outputs.*
- Nuevo teclado grado de protección IP65-67. *New keyboard IP65-67 protection degree.*
- Conexión a llave de programación KEY USB. *Connection to KEY USB programming key.*

MODELO MODEL	ENTRADAS INPUTS	SALIDAS OUTPUTS	ALIMENTACIÓN SUPPLY	RANGO RANGE	MEDIDAS (mm) DIMENSIONS	PRECIO (€) PRICE (€)
QB 32-MULTIRAMP	MULTI Entrada Universal / MULTI Universal Input.	3 (1 Relé 1x mA / V 1 SSR)	230...110V	-99.9/+850.0 °C 0/+1760 °C -199/9999 -19.9/+999.9 -1.99/+99.99	32x74 x65	315,00 €
QB 48-MULTIRAMP					48x48 x48	
QB 98-MULTIRAMP	PT100/ PT1000/ Termopar/ mA / V				48x96 x65	365,00 €

Opciones | Options

-SSR	Transformación de 1 salida relé a salida SSR 8 mA / 8 Vdc.	<i>Transforming 1 output relay to SSR 8 mA / 8 Vdc output.</i>	+45,00 €
+R	Opción de añadir 1 salida relé adicional	<i>Option to add 1 additional relay output.</i>	+55,00 €
-MA	Opción de añadir 1 salida analógica 0/4...20 mA de regulación / repetición.	<i>Option to add 1 analog output 0/4...20 mA of regulation / repetition.</i>	+100,00 €
-RS	Salida de comunicación RS485. Consultar modelos en pág. 67.	<i>RS485 communication output. Check models on page 67.</i>	Consultar
-24V	Alimentación a 24 Vac/dc.	<i>Supply 24 Vac/dc.</i>	+15,00 €
-3PT	Salida para regulación 3PT servomotores.	<i>Output to regulate 3PT servomotors.</i>	Consultar

Accesorios | Accessories

KEY USB	Llave (interfaz) para la programación de los equipos Osaka. (Para más información, ver página 154). <i>Key (interface) to program Osaka's equipment. (For more information, see page 154).</i>	125,00 €
---------	---	----------

Donde aplicarlo
Where to apply

1 Hornos industriales. *Industrial furnaces.*



2 Máquina churros. *Fritter machine.*



3 Equipos laboratorio. *Laboratory equipment.*



4 Germinador. *Germinator.*



+ Otras aplicaciones. *Other applications.*

- Horno Laboratorio *Laboratory oven*
- Asadores multi rotativos *Multi-rotating spits.*
- Enfriador sangre *Blood cooler*

