

# Reguladores Digitales Doble Display MULTI Color de 2 a 4 Salidas | ON/OFF PID, Zona Neutra, SMART tuning. RS485

## Digital regulators with MULTICOLOR Double Display of 2-4 Outputs | ON/OFF PID, Neutral Zone, SMART Tuning. RS485

new  
Supervisión, Equipos RS485, Data Loggers / WiFi



### Línea QB

## QB 32-RS | QB 48-RS | QB 98-RS



Reguladores digitales de temperatura, Humedad, presión y procesos.  
Digital controllers for temperature, humidity, pressure and processes.



ON/OFF PID, Zona Neutra, SMART tuning.  
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.



Nuevo teclado grado de protección IP65-67.  
New keyboard IP65-67 protection degree.



Salida de comunicación RS485.  
RS485 communication output.



Compatible con: Maxserver, Comunicator, Scada Data.Pro y otros sistemas de comunicación RS485.  
Compatible with: Maxserver, Comunicator, Scada Data.Pro and other communication systems RS485.



Configuración rápida y flexible a través códigos.  
Quick and flexible configuration through codes.



De 2 a 4 salidas relé de control.  
From 2-4 control outputs.



Conexión a llave de programación KEY USB.  
Connection to KEY USB programming key.

Donde aplicarlo  
Where to apply

#### 1 Software supervisión / telegestión. Software monitoring.



#### 2 Hornos industriales. Industrial furnaces.



#### 3 Invernaderos. Greenhouses.



#### 4 Laboratorios. Laboratories.



#### + Otras aplicaciones. Other applications.

- Quirófanos  
Operating Rooms
- Cadenas de montaje  
Assembly lines

MODELO MODEL	ENTRADAS INPUTS	SALIDAS OUTPUTS	ALIMENTACIÓN SUPPLY	RANGO RANGE	MEDIDAS (mm) DIMENSIONS	PRECIO (€) PRICE (€)
QB 32-RS	MULTI Entrada Universal / MULTI Universal Input: PT100/PT1000/ Termopar/ mA / V	2 Relés 1 SSR	230...110V	-199.9/+850.0 °C 0/+1760 °C -199/9999 -19.9/+999.9 -1.99/+99.99	32x74 x65	229,00 €
QB 32-RMA-RS		1 Relé 1x mA / V 1 SSR				299,00 €
QB 48-RS		2 Relés 1 SSR			48x48 x48	229,00 €
QB 48-RMA-RS		1 Relé 1x mA / V 1 SSR			48x48 x48	299,00 €
QB 98-RS		2 Relés 1 SSR			48x96 x65	329,00 €
QB 98-RMA-RS		1 Relé 1x mA / V 1 SSR			48x96 x65	399,00 €

#### Opciones | Options

-SSR	Transformación de 1 salida relé a salida SSR 8 mA / 8 Vdc.	Transforming 1 output relay to SSR 8 mA / 8 Vdc output.	+45,00 €
+R	Opción de añadir 1 salida relé adicional	Option to add 1 additional relay output.	+55,00 €
-MULTIRAMP	Salida para programar RAMPAS - Consultar modelos en pág. 22.	Output to program RAMPAS - Consult models in page 22.	Consultar
-24V	Alimentación a 24 Vac/dc.	Supply 24 Vac/dc.	+15,00 €
-3PT	Salida para regulación 3PT servomotores.	Output to regulate 3PT servomotors.	Consultar

#### Accesorios | Accessories

KEY USB	125,00 €
---------	----------

