



eCore GPRS Energy

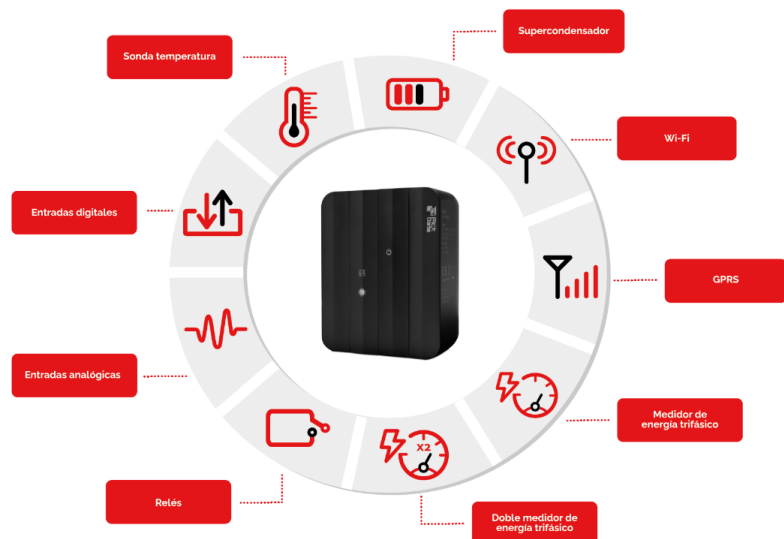
eCore GPRS Energy, Controlador ESP32

Código: D102100090000

- > Memoria: 8 MB | 16 MB
- > Módulos: 7
- > Comunicaciones: RS232/485 | Ethernet | Wi-Fi | GPRS
- > Alimentación: 85 ... 264 V~
- > CPU: ESP32 Dual-core 32-bit 240 MHz

Descripción

Gama de controladores diseñados aplicaciones con necesidades de tiempo real y requisitos de costes ajustados. Tecnología ESP32, Sistema Operativo FreeRTOS, Modbus RTU/TCP y MQTT integrado.





eCore GPRS Energy

Código: D102100090000

Especificaciones

Alimentación en alterna	
Consumo	8,8 ... 10,5 VA
Frecuencia	47 ... 63 Hz
Tensión nominal	85 ... 264 V~
Características eléctricas	
Nivel de aislamiento	3 kVac
Características mecánicas	
Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	123 x 89 x 48 (mm)
Peso Neto (kg)	1
Características ambientales	
Humedad relativa (sin condensación)	5...95 %
Normas	
Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m)	2000
Comunicación radio	
Banda	850 / 900 / 1800 / 1900 MHz
Comunicación inalámbrica	
Banda	802.11 b/g/n (2.4 GHz.)

eCore Energy
Controlador ESP32

CÓDIGO	TIPO	CPU	Memoria	Comunicaciones	Alimentación
D102100090000	eCore GPRS Energy	ESP32 Dual-core 32-bit 240 MHz	8 MB 16 MB	RS232/485 Ethernet Wi-Fi GPRS	85 ... 264 V~