



## I08R

I08R, Equipos de Registro de calidad de suministro eléctrico

Código: Q20903.

- > Protocolo: Modbus/TCP | ZMODEM | FTP | webservice (HTTP)
- > Memoria: 4 GB
- > Memoria : Si
- > Servidor web: Si
- > Comunicaciones: RS-232 | RS-485 | Ethernet
- > N° relés: 8
- > Entradas digitales: 8

## Especificaciones

### Alimentación en alterna

Consumo	10 VA
---------	-------

### Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	62 x 125 x 173.3 (mm)
Envolvente	Plástico V0 autoextinguible
Medida de corriente diferencial	≤ 2,5 mm <sup>2</sup>
Par de apriete	0,8 Nm
Sección de cable en bornes alimentación	≤ 2,5 mm <sup>2</sup>
Sección del cable en bornes de entradas / salidas	≤ 1 mm <sup>2</sup>
Sección del cable en bornes de corriente	≤ 4 mm <sup>2</sup>
Sección del cable en bornes de tensión	≤ 2,5 mm <sup>2</sup>
Fijación	Carril DIN 46227 (EN 50022) ó Fondo Panel
Peso Neto (kg)	0,49

### Características ambientales

Grado de protección	IP 41
Humedad relativa (sin condensación)	5...95%
Temperatura de trabajo	-10...+60 °C

### Normas

Certificaciones	CE
Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m)	2000
Seguridad eléctrica, Categoría de la instalación	CAT III 280V, IEC 61010
Seguridad eléctrica, Clase de aislamiento	Protección al choque eléctrico por doble aislamiento clase II (IEC 61010-1)
Normas	EN 61000-6-3, EN 61000-6-1, EN 61010-1, EN 61000-4-11, EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5

### Entradas digitales

Aislamiento	5 kV
Cantidad	8
Consumo (por entrada)	2,5 mW



## I08R

Analizador de calidad de suministro modular

Código: Q20903.

Tipo	Optoacoplador
Anchura mín. de la señal	15 $\mu$ s
Tensión de uso	12-18 Vcc

### Salidas digitales de relé

Corriente nominal	6 A
Tipo	Relé
Tensión nominal	250 V~ / 30 Vcc
Carga máx. Vca	6 A (resistiva a 250 V~)
Carga máxima Vcc	6 A (30 Vcc)



## I08R

Analizador de calidad de suministro modular

Código: Q20903.

### Dimensiones

