

TRITON BRAIN

Descripción

- Módulo UNIVERSAL de control y gestión remota de torretas de suministros
- Producto: TRITON BRAIN
- Funcionamiento centralizado contra servidor remoto de gestión TRITON SGSP
- Rearme automático de tomas ante caídas de tensión, conservando dispositivos abiertos, usuarios en sistema y saldos
- Actualización remota de firmware
- Sistema antirrobo de electricidad con detección de desconexión de enchufe, corte automático de la salida y expulsión del usuario
- Modos de funcionamiento: prepago/postpago
- Número de E/S expandible mediante módulo TRITON EXPANSION
- Multi Idioma. Cambio automático de idioma



Configuración

- Modelo STANDARD:
Lectura remota de consumos (Ref. 902332)
- Modelo ADVANCE:
Lectura remota + control remoto de suministros (Ref. 902331)
- Modelo PREMIUM:
Lectura remota + control remoto + identificación de usuarios (Ref. 902330)
- Módulo EXPANSIÓN:
Añade 2 tomas eléctricas y 2 tomas de agua (Ref. 902333)



Suministro de Energía

- Hasta 4 entradas de conteo de pulsos emitidos desde contador (S0+, S0-)
- Protección ESD en todas las líneas de entrada
- Hasta 4 salidas de accionamiento de contactor a 24VAC
- Aislamiento óptico en todas las salidas
- Funcionamiento ON/OFF remoto
- Opcional: Hasta 4 entradas para el sistema antirrobo de electricidad
- Detección de caída de térmicos



Suministro de Agua

- Hasta 4 entradas de conteo de pulsos emitidos desde contador (S0+, S0-)
- Protección ESD en todas las líneas de entrada
- Hasta 4 salidas de accionamiento de electroválvula a 24VAC
- Aislamiento óptico en todas las salidas
- Funcionamiento ON/OFF remoto

Módulo de Control Universal para Torres de Suministros

Envolvente

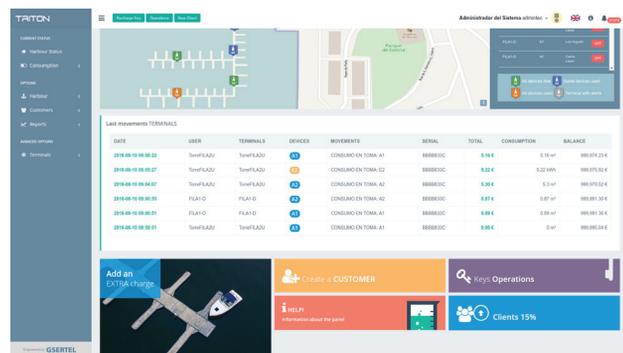
- Envoltorio DIN de 6 módulos fabricada en policarbonato
- Dimensiones (LxWxH): 106x90x58mm
- Peso: 0,19Kg

Iluminación Nocturna

- Salida para iluminación LED integrada
- Funcionamiento ON/OFF
- Modo: manual, programado o automático

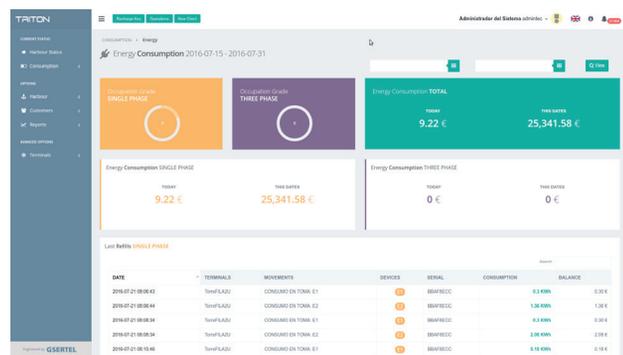
Comunicaciones

- Comunicaciones con servidor central: cableado Ethernet
- Opción: Swich Ethernet integrado, para conexión en cadena
- Opción: Wi-Fi, para conexión inalámbrica, con PoE integrado



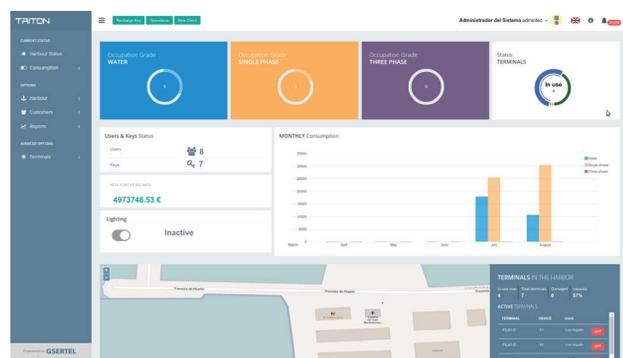
Alimentación

- Entrada DC: 24V, 1A
- Entrada AC: 24V, 25VA
- Salida DC iluminación: 12VDC/24VDC (12W) configurable
- Salida DC modulo de expansión: 3V3
- Consumo: 3W



Interfaz usuario ADVANCE

- Pantalla OLED de 4x20 caracteres, de alto contraste con indicación de toma libre/ocupada, usuarios presentes en el sistema, consumos y saldos restantes
- Sensor Touch para la selección del suministro a consultar con LED indicativo



Interfaz usuario PREMIUM

- Pantalla OLED de 4x20 caracteres, de alto contraste con indicación de toma libre/ocupada, usuarios presentes en el sistema, consumos y saldos restantes
- Sensor Touch para la selección del suministro a activar/desactivar/consultar y la selección del importe máximo con LED indicativo
- Lector RFID para la identificación de los usuarios en el sistema mediante tarjeta RFID