

Panel VE.Net

MANUAL DE INSTALACIÓN Y DE USUARIO

Índice

1. Contenido de la caja
2. Instrucciones de instalación y configuración
3. Manual de usuario
4. Menú del panel VE.Net
5. Especificaciones técnicas

1. 4.1 Contenido de la caja

- 1 panel VE.Net
- 4 tornillos negros para montar el panel
- 1 plantilla del panel
- 1 manual de instalación y de usuario

2. Instrucciones de instalación y configuración

1. Monte el panel
2. Conecte el panel a su red VE.Net con un cable directo UTP estándar. (El Panel VE.Net también tomará la alimentación de este cable)
3. Si fuese necesario, conecte el relé de alarma. Consulte la figura 1 para localizar los conectores.
4. Envíe alimentación al panel pulsando "Enter" durante dos segundos. El panel buscará ahora los dispositivos que estén conectados a la red VE.Net.
5. Modo "User and install" (usuario e instalación) Para evitar cambios accidentales en la configuración de los dispositivos conectados, el panel puede ponerse en modo "user only" (sólo usuario). En este modo, el panel ocultará al usuario todos los menús de configuración. Consulte el capítulo 4, "Menú del panel VE.Net (configuración del panel)", para obtener instrucciones sobre cómo cambiar al modo "User and Install" (usuario e instalación).

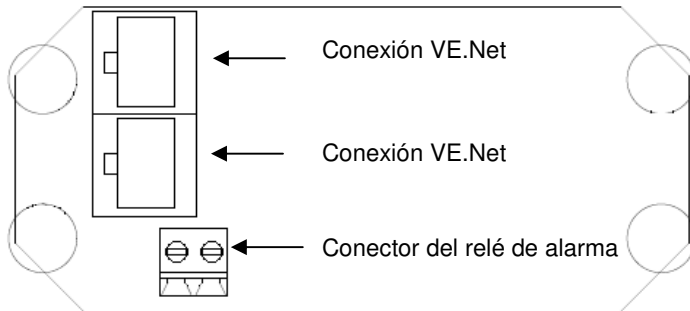


Figura 1. Conexiones del panel VE.Net

3. Manual de usuario

El panel VE.Net



Pulse "Cancel" para salir de un dispositivo, menú o valor.

Pulse "Enter" para introducir un dispositivo, menú o cambio de valor.

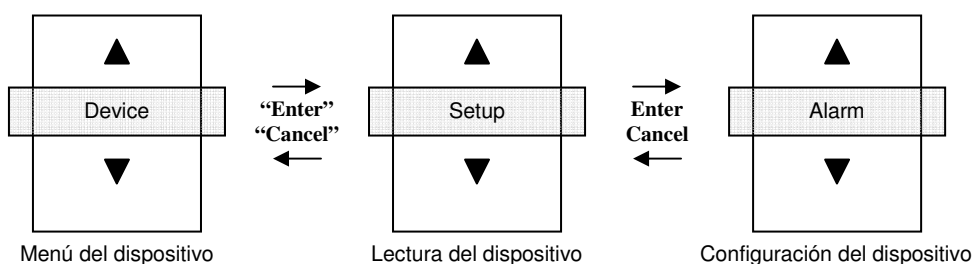
Pulse los botones "arriba" y "abajo" para cambiar un valor o navegar por el menú.

Encendido y apagado del panel

Para encender el panel, pulse y mantenga pulsado "Enter" durante dos segundos
Para apagar el panel, pulse y mantenga pulsado "Cancel" durante dos segundos



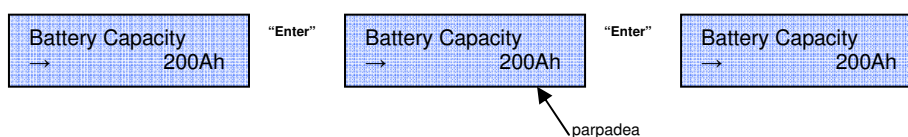
Navegación del menú



Cómo cambiar un valor con el panel VE.Net

Cuando se pueda modificar un valor, verá una pequeña flecha en la esquina inferior izquierda de la pantalla.

Si el valor del menú de configuración debe cambiarse, pulse "Enter". El valor empezará a parpadear. Si el valor parpadea, pulse las flechas "arriba" y "abajo" para cambiarlo. Pulse "Enter" otra vez y el nuevo valor se guardará. Si se pulsa el botón "Cancel" antes de haber guardado el nuevo valor, éste volverá a su valor anterior.



4. Menú del panel VE.Net (configuración del panel)

Configuración del panel		Valor por defecto	Rango	Paso de progresión
Contraste	Contraste de la pantalla		0-100%	5%
Retroiluminación	Intensidad de la retroiluminación		0-100%	5%
Apagar retroiluminación	Tiempo hasta que la retroiluminación se apague automáticamente	10s	10s, 30s, 1 min, Nunca	
Alarma sonora	Activa y desactiva el zumbador	Sí	No-Sí	
Usar relé en la alarma	Cierra el contacto que se encuentra en la parte trasera del panel cuando hay una alarma.	No	No-Sí	
Reiniciar panel	Reinicia el panel y busca nuevos dispositivos conectados a la red.	No	No-Sí	
Nivel de acceso	Aquí se puede seleccionar los modos "usuario" o "instalación"	"User and install"	"User", "User and install"	
Versión de software	Versión del software en el panel			

Esta tabla describe los parámetros de configuración

5. Especificaciones técnicas

VE.Net	
Cantidad máxima de nodos	128
Longitud máx. del cable	100 metros
Cable de red	UTP estándar con clavijas RJ-45
Tipo de red	Mixta (posibilidad de estrella o anillo)
Panel VE.Net	
VPN	
Rango de tensión de la fuente de alimentación	9 – 35 V CC
Consumo eléctrico – en espera	3 mA a 12 voltios
Consumo eléctrico – retroiluminación desactivada	14 mA a 12 voltios
Consumo eléctrico – retroiluminación activada	26 mA a 12 voltios
Temperatura de funcionamiento	-20 – +50°C (0 - 120°F)
Conexión libre potencialmente	3A / 30 V CC / 250 V CA (Normalmente abierta)
CARCASA	
Medidas del panel frontal (an x al)	12 x 6,5 cm (Panel estándar PROS3)
Medidas del aparato (an x al)	10 x 4,5 cm.
Peso	0,1 Kg.

Contact:

Victron Energy
De Paal 35
1351JG Almere
The Netherlands

T: +31 (0)36 535 9700
F: +31 (0)36 531 1666

info@victronenergy.com
www.victronenergy.com

