MNITV11e#3
07/03/2022

GUÍA DE USO RÁPIDO
Sistema de panel electrónico

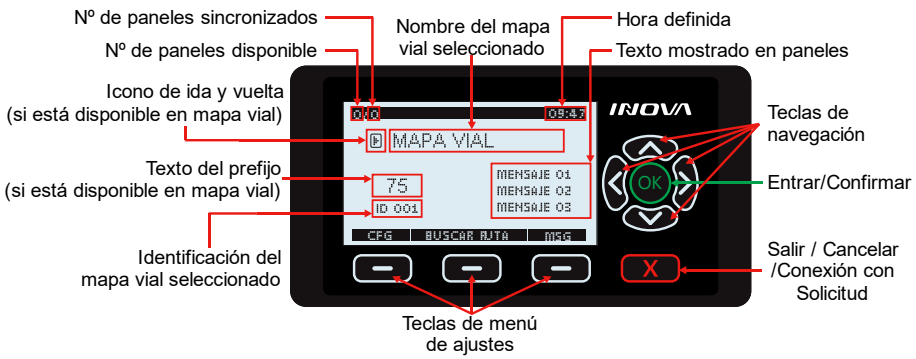
PRESENTACIÓN IHM

MENÚ 'CFG':

•Ruteros: Brillo y Mensajes adicionales.

•Preferencias: Reloj, Brillo, Contraste y Volumen.

•Área restringida: Cambie la contraseña, Idioma, Unidad de temperatura, Unidad de velocidad, ID de bus, Lista de ruteros e ID's, Velocidad mínima y Reset de fábrica.



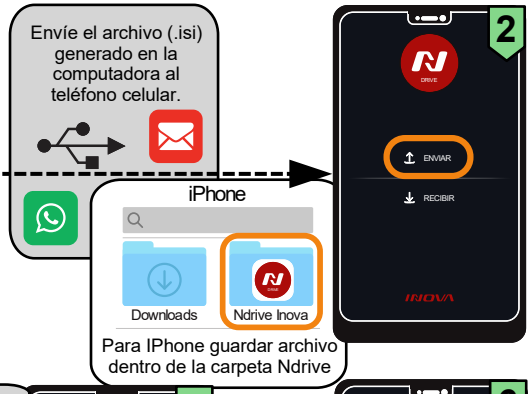
TRANSFERENCIA DE PROYECTOS DE NDRIVE A IHM

Instalar la aplicación Ndrive: disponible en Google Play y Apple Store.

El archivo (.isi) se genera en nuestro editor de mensajes ISI 2.11
Descarga desde el enlace:
https://drive.google.com/file/d/1FWIMS-UsJeshUP0dTF5FjwiwUSGAsA_w/view



Envíe el archivo (.isi) generado en la computadora al teléfono celular.



Para IPhone guardar archivo dentro de la carpeta Ndrive

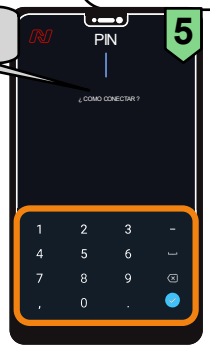


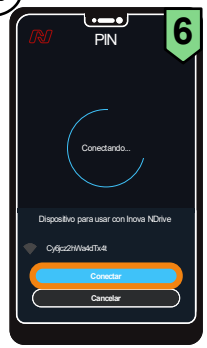
Recuerde dejar el Wi-Fi y la ubicación de su celular habilitada.

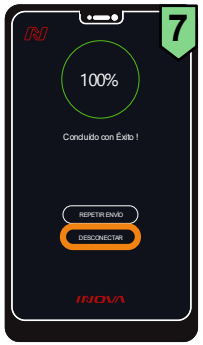
Presione la tecla **X** durante 5 segundos hasta que aparezca el PIN en la pantalla



Ingrese el PIN aquí

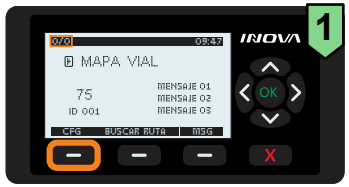






SINCRONIZACIÓN ENTRE IHM Y PANELES

Alimente IHM y paneles juntos.





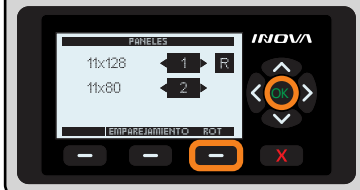


Contraseña 1234 o Contraseña maestra 1700







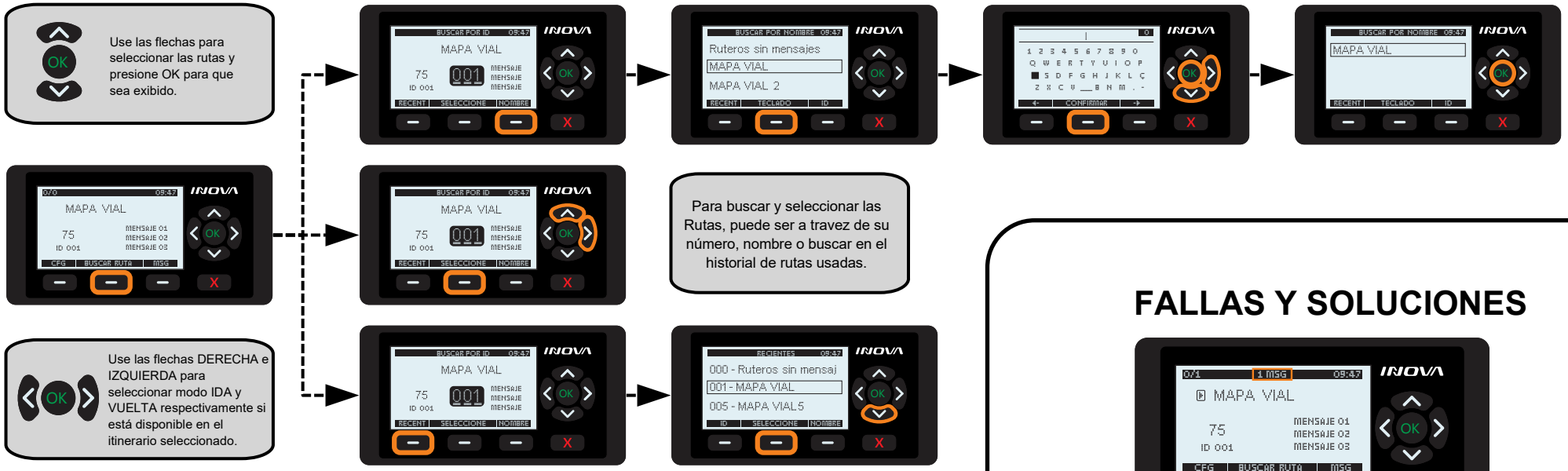


Al presionar la tecla **ROT**, el panel seleccionado gira.
La tecla **OK** guarda la configuración.
El panel mostrará el mensaje: ROT:





SELECCIÓN DE RUTAS



FALLAS Y SOLUCIONES

- **"Fallo de comunicación con paneles":**

Esta falla se mostrará cuando un panel haya sido sincronizado con el sistema ya no sea reconocido por la IHM. Se mostrarán dentro del menú de fallas qué paneles ya no se encontraron durante la verificación inicial de la IHM.

Compruebe que los paneles indicados por la avería permanezcan conectados y funcionando correctamente.

- **"Error en el archivo de secuencia de comandos. Subir un archivo nuevo":**

Esta falla se mostrará cuando la IHM no reconozca ningún archivo de proyecto disponible.

Ejecute el proceso de transferencia del proyecto a la IHM y envíe un archivo de proyecto (.isi) a la IHM.

- **"Los paneles no muestran mensajes":**

En caso de que los paneles no muestren mensajes incluso después del inicio del sistema, proceda de la siguiente manera:

- Abra la tapa de plástico de mantenimiento en la parte trasera del panel;
- Compruebe si la luz roja está encendida;
- Compruebe si la luz verde parpadea de forma intermitente;
- Reinicie el sistema nuevamente y observe los elementos anteriores.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Energía: 10 ~ 32Vdc;
- Consumo 6mA en 24Vdc (Potência: 144mW);
- Material de la caja: Plástico estándar ABS;
- Distancia máxima para la transmisión de datos entre celular y IHM: 5 metros;
- Distancia máxima para la transmisión de datos entre IHM y Panel (campo abierto): 80 metros;
- Descripción de los pines del conector IHM:

Pin 1 – GND;
Pin 2 – +VDC;
Pin 3 – Sensor NTC - Medición de -30ºC a 100ºC. Conecte NTC a los pines 1 e 3;
Pin 4 – Señal de velocidad, use el pin B8 del tacógrafo para conectar y el pin 4 de la IHM.

Conector IHM



CONTACTO

TECMOV SA DE CV
TECNOLOGIA EN MOVIMIENTO
+52 (55) 5395 1542
México, CDMX
tecmov@tecmov.com
www.tecmov.com

INOVA
TECMOV SA DE CV
TECNOLOGIA EN MOVIMIENTO
ISO: 9001
ISO:14001

Inova se reserva el derecho de modificar cualquier información contenida en este manual sin previo aviso a sus usuarios.