

| Make | Model | Year | Install | CAN | Lights | BCM | POC | I/O Changes |
|------------------|-----------------------------|---------|---------|--------|-----------------------------------|-----|----------|------------------------------|
| DL-NI3 Nissan | Frontier Intelli-Key PTS AT | 2020-23 | Type 2 | Type A | Park / Auto POC 1 Hazard1/2 | RSC | See note | Green White/Blue None/IGN |

El tipo de instalación 2 requiere el firmware **BLADE-AL (DL) -NI3**, el módulo flash y la actualización del firmware del controlador antes de la instalación.

CAN: El arnés NSP2, cuando se configura para aplicaciones NI3, no requiere una configuración específica del arnés CAN conector, las conexiones CAN NI3 están cableadas entre el conector blanco de 14 pines y el conector BCM negro de 40 pines.

Luces: las confirmaciones de estado visual y la información de diagnóstico se proporcionan a través de luces de emergencia cuando se utiliza el arnés NSP2. La salida del controlador **POC1** debe configurarse para una de las siguientes configuraciones (según el tipo de interruptor):

- * Interruptor de peligro momentáneo de la luz de peligro [30]
- * Interruptor de peligro de enclavamiento de la luz de peligro 2 [23]

Configuración de POC:

CM7 / CMX: POC2 - 2nd START [2]
POC3 - 2nd IGN [3]

CM9: POC3 - (-) START
POC4 - (-) IGNITION

Cambios de I/O: El tipo 2 requiere configurar el cable azul CN1 para la salida IGN; las configuraciones específicas del controlador se enumeran en la página siguiente.

Advertencia de daños al vehículo:

Se debe tener cuidado para evitar mezclar los conectores BCM, se producirán daños en el vehículo si los conectores se colocan incorrectamente. Se recomienda que realice las conexiones BCM una a la vez, confirmando que cada conexión del arnés en T está en la posición correcta del BCM antes de continuar con la siguiente conexión, intentar programar o intentar un arranque remoto.

FTI-NSP2 - Notas de instalación y configuración

- A** CONEXIONES REQUERIDAS - CONECTORES DE E / S SEGUROS NO UTILIZADOS
- B** CONEXIONES REQUERIDAS - VER ADVERTENCIA ARRIBA
- C** CONEXION REQUERIDA
- D** CONEXIÓN REQUERIDA - REQUIERE PUENTE / CONFIGURACIÓN DE AJUSTE
- E** NO REQUERIDO



| COBERTURA DE FUNCIONES | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|-----------------|-----------------|-----------|-------------|---------------|------------------|----------------|---------------------|-------------|-------------|--------------|--------------|-------------|----------------|
| IMMOBILIZER DATA | SECURE TAKEOVER | PRIORITY UNLOCK | DOOR LOCK | DOOR UNLOCK | ARM OEM ALARM | DISARM OEM ALARM | POWER LIFTGATE | TRUNK/HATCH RELEASE | DOOR STATUS | HOOD STATUS | TRUNK STATUS | BRAKE STATUS | TACH OUTPUT | E-BRAKE STATUS |
| ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

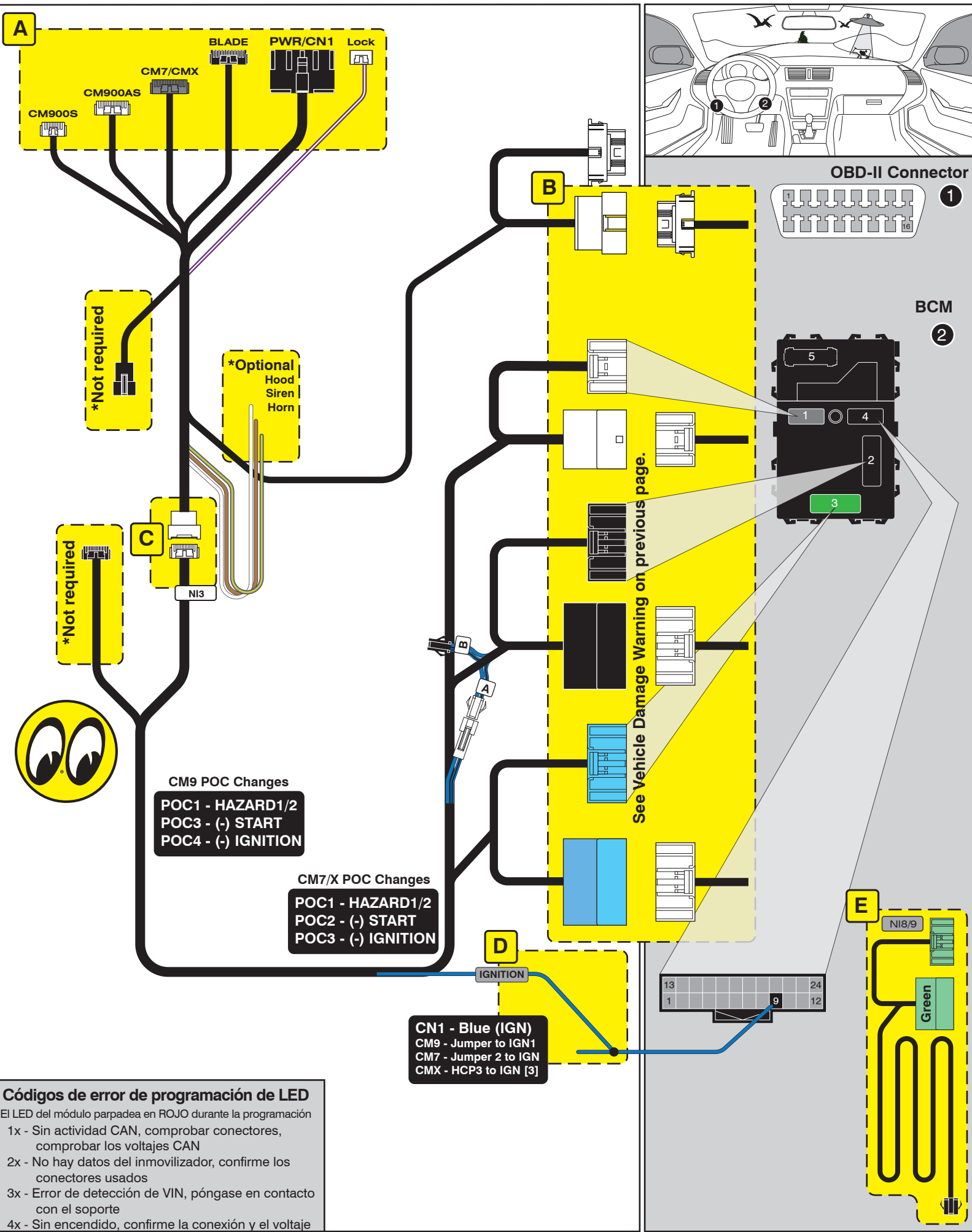
•FT-DAS Required for manual transmission.
•BOTH Red & Red/White MUST be connected with high current application.

Jumper Setting

CM7000/7200 Cut loop for A/T

CM-900S/900AS

CM900AS/900S Jumper



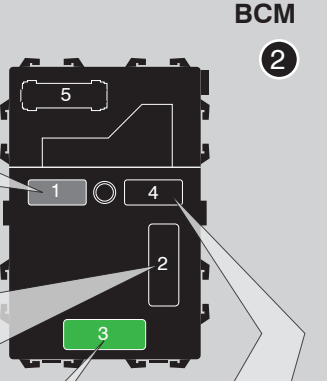
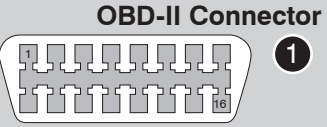
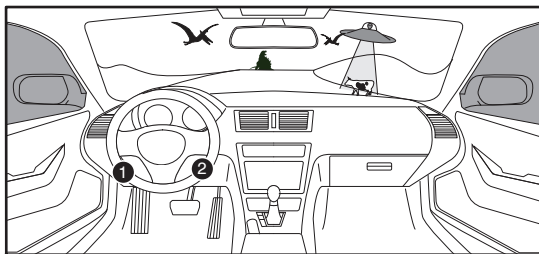
CM9 POC Changes
POC1 - HAZARD1/2
POC3 - (-) START
POC4 - (-) IGNITION

CM7/X POC Changes
POC1 - HAZARD1/2
POC2 - (-) START
POC3 - (-) IGNITION

CN1 - Blue (IGN)
CM9 - Jumper to IGN1
CM7 - Jumper 2 to IGN
CMX - HCP3 to IGN [3]

Códigos de error de programación de LED
El LED del módulo parpadea en ROJO durante la programación

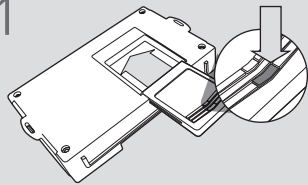
- 1x - Sin actividad CAN, comprobar conectores, comprobar los voltajes CAN
- 2x - No hay datos del inmovilizador, confirme los conectores usados
- 3x - Error de detección de VIN, póngase en contacto con el soporte
- 4x - Sin encendido, confirme la conexión y el voltaje



See Vehicle Damage Warning on previous page.

CARTRIDGE INSTALLATION

1



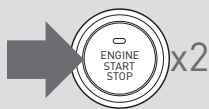
Slide cartridge into unit. Notice button under LED.

2

Ready for Module Programming Procedure.

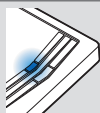
MODULE PROGRAMMING PROCEDURE

1



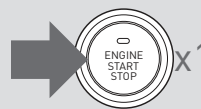
Push start button twice [2x] to ON position.

2



Wait, LED will turn solid BLUE for 2 seconds.

3



Push start button once [1x] to OFF position.

4

Module Programming Procedure completed.

PUSH TO START VEHICLE TAKE OVER PROCEDURE - TO THE VEHICLE OWNER

NOTE

- I This procedure is to be followed during remote starter runtime prior to entering vehicle.
- II All vehicle doors must be closed.

1



Press UNLOCK on after-market remote or OEM fob.

2



Open vehicle door.

Enter vehicle WITH THE OEM FOB.

Close vehicle door.

3



OR

Wait for the LED indicator of the push button to be in the ON position.

OR

Wait for the ORANGE LED indicator of the push button to turn on.

4



Press and release BRAKE pedal.

5



It is safe to select gear ONLY AFTER LED indicator is in ON position.

6

Push to Start vehicle take over procedure completed.



Failure to follow procedure may result in vehicle displaying CHECK ENGINE or TIRE PRESSURE error messages.