

DIAGRAMAS DE CABLEADO FCS-12255-01

DIVISIÓN DE SERVICIOS A CLIENTES DE FORD

La calidad es el trabajo 1

La División de servicios a clientes de Ford diseñó un nuevo formato para los diagramas de cableado de la SERIE E 2001. Nuestro objetivo es proporcionar la información eléctrica a tiempo y con precisión.

Características de los diagramas de cableado 2001

- Las páginas esquemáticas ahora contienen referencias de la **localización de componentes** para las ilustraciones de vista completa y **descripciones de componentes** que describen la función sistemática de un componente.
- Los procedimientos de la **“PRUEBA DE COMPONENTES”** (celda 149) muestran al usuario cómo efectuar las pruebas de diagnóstico en diversos circuitos.
- **Las vistas finales del conector** se localizan ahora al final de las celdas individuales y se muestran en el caso de conectores con cinco o más cavidades; se proporciona una gráfica de la función del circuito.
- **Las NOTAS, PRECAUCIONES Y ARVERTENCIAS** contienen información importante de seguridad.
- Las **“VISTAS DE LOCALIZACIÓN DE LOS COMPONENTES”** de vista completa (celda 151) le ayudan a localizar componentes en el vehículo.
- Se agregaron voltajes de circuito a las páginas esquemáticas para ayudar a simplificar la detección y corrección de problemas.
No se borran las indicaciones de la detección y corrección de problemas no esenciales.
- **Paginación celular:** Una sección específica (o celda) en todos los diagramas de cableado se enumeró por celda y empieza con la página 1. Por ejemplo: **“CÓMO USAR ESTE MANUAL”** es la celda 2 y empieza con la página 2-1.
- Se agregaron **“CARAS DE CONECTORES EN LÍNEA”** (celda 150) en el caso de conectores en línea con seis o más terminales, lo cual ayuda al dar un servicio de cableado eléctrico.
- Se asignaron números “C” a todos los conectores eléctricos. Los números “C” se listan en el **“ÍNDICE DE LOCALIZACIÓN”** (celda 152).
- Se agregaron **“NÚMEROS DE PARTE CAUSAL DEL ARNÉS”** (celda 153) para ayudar a identificar los problemas de garantía.
- **Los números de conectores en línea** contienen un sufijo para denotar el tipo de “género” del conector (enchufe F, hoja previa M).

NOTA: Las descripciones y especificaciones que se encuentran en este manual son válidas hasta la fecha en que se aprobó la impresión del mismo. Ford Motor Company se reserva el derecho de discontinuar los modelos en cualquier momento, o de cambiar las especificaciones o diseños sin previo aviso y sin incurrir en alguna obligación.

INFORMACIÓN SOBRE PEDIDOS

Puede obtener información sobre cómo ordenar copias adicionales de esta publicación u otras publicaciones de Ford si escribe a Helm, Incorporated a la dirección que se muestra enseguida o bien, si llama al teléfono 1-800-782-4356. Otras publicaciones disponibles incluyen:

- Manuales de taller
- Libros de especificación de servicio
- Diagramas de cableado de autos y camiones
- Manuales de diagnóstico de emisiones y control del tren motriz

Helm Incorporated
P.O. Box 07150
Detroit, Michigan 48207

Todos los derechos reservados. No se permite la reproducción de ningún tipo, electrónica o mecánica, la cual incluye el fotocopiado, grabaciones o cualquier otro medio para guardar información, sistema de carga o traducción total o parcial, sin la autorización escrita de Ford Motor Company.

DO NOT STAPLE — USE TRANSPARENT TAPE



NO POSTAGE
NECESSARY
IF MAILED
IN THE
UNITED STATES

BUSINESS REPLY MAIL

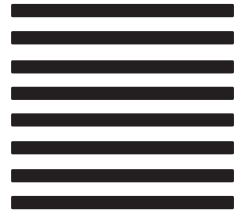
FIRST CLASS

PERMIT NO. 400

DEARBORN, MI

POSTAGE WILL BE PAID BY ADDRESSEE

**Technical Service Publications
Wiring Diagrams
P.O. Box 2592
Dearborn, MI 48123-2592**



¡HÁGANOS LLEGAR SU OPINIÓN!

Sus sugerencias nos ayudarán a mejorar futuras ediciones de este manual

Instrucciones

- Utilice solamente un formulario para cada publicación
 - Utilice un formulario distinto para cada anomalía
 - **No** utilice este formulario para hacer pedidos de publicaciones
 - Envíe el formulario lleno a la dirección que aparece al dorso
- O**
- Envíe por fax el formulario lleno al (313) 565-7022

Fecha: _____

Publicación: ☐ Manual de taller de autos de pasajeros
☐ Guía del propietario
☐ Diagramas de cableado/EVTM

☐ Manual de reparaciones de la carrocería
☐ Manual de taller de camiones
☐ Manual PC/ED

Modelo: _____

Año: _____

Marque en el área en la que se localiza el problema en la publicación:

- | | | |
|---|---|--|
| <input type="checkbox"/> Carrocería | <input type="checkbox"/> Transmisión/Transeje | <input type="checkbox"/> Batería/Carga |
| <input type="checkbox"/> Bastidor y montaje | <input type="checkbox"/> Embrague | <input type="checkbox"/> Sistema de audio |
| <input type="checkbox"/> Motor | <input type="checkbox"/> Escape | <input type="checkbox"/> Iluminación |
| <input type="checkbox"/> Suspensión | <input type="checkbox"/> Combustible | <input type="checkbox"/> Sistema eléctrico |
| <input type="checkbox"/> Línea motriz | <input type="checkbox"/> Control de clima | <input type="checkbox"/> Diagramas |
| <input type="checkbox"/> Frenos | <input type="checkbox"/> Testigos e indicadores | <input type="checkbox"/> Pruebas precisas |
| <input type="checkbox"/> Dirección | | |

Sección y páginas: _____

Explique el problema con detalle: (En letras de imprenta)

¿Cuál es en su opinión la causa del problema?

- ☐ Falta información ☐ Información incorrecta ☐ Información incompleta

Datos personales: (En letras de imprenta)

Nombre: _____

Compañía: _____

Calle: _____

Ciudad: _____ **Estado:** _____ **Código postal:** _____

Número de teléfono: _____ **Número de fax:** _____

Profesión: (Marque según corresponda)

- ☐ Técnico de Concesionario Ford
☐ Mecánico no profesional
☐ Técnico no perteneciente a Ford

- ☐ Jefe de Servicio
☐ Ingeniero
☐ Otros: _____

¿Qué características de esta publicación le gustaría que se cambiaran o ampliaran?

- ☐ Organización ☐ Precisión ☐ Formato y estilo ☐ Otras: _____

¿Qué mejoras le gustaría sugerir en las publicaciones de Ford?