

Converter

■ Model: MIM-C02UN

California Proposition 65 Warning (US)

 **WARNING:** Cancer and Reproductive Harm - www.P65Warnings.ca.gov.

Components

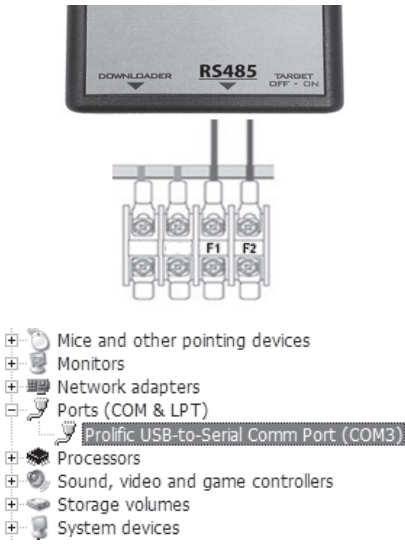
Item	Converter	USB Cable	10PIN/7PIN To 20PIN
Q'TY	1	1	1
Shape			

Overview

Item	Part Name	Description
1	Power LED	Power LED Display
2	485 2-LINE LED	485 2-LINE LED Display
3	232 LED	232 LED Display
4	USB RS232	Comm. with the PC connector
5	2-Line COMM	2-LINE Communicate connector
6	Downloader	PBA Download connector
7	RS485	Comm. with the system connector
8	TARGET OFF - ON	Target Power On / Off

Set-Up

- 1
- How to set-up
 - Connect inside & outside unit with the RS485 communicate line
 - "F1, F2" (inside & outside unit connector) connect with RS485 connector
 - Communicate line have to connect at the exact place
- 2
- Connect PC with USB
 - Power LED on
 - If connection has no problem
 - Windows device manager will show up
 - If device manager not displayed
 - Install USB Driver (PL2303_Prolific_Driver)



Action

- 1
- LED will operate when comm. set-up
 - 485/2-Line LED rapidly flashing
- 2
- 485 / 2-LINE LED Activate
 - LED will flash when 485 or 2-line receive data
 - When LED is off check a converter (Old/New comm.) convention or system comm. (cutting, short-circuit) lines
- 3
- RS232 Activate
 - LED will flash when inspection and installation program sent control signal
 - When LED is off check a converter (Old/New comm.) convention or inspection program
- 4
- After comm. convention Power LED will activate
 - Old comm. – Blink
 - New comm. – On

 **CAUTION**

- Do not connect F1, F2 communicate line with F3, F4 communicate line at once.

Conversor

■ Modelo: MIM-C02UN

Advertencia de la propuesta 65 del Estado de California (EE. UU.)

 **ADVERTENCIA:** Cáncery Daño Reproductivo - www.P65Warnings.ca.gov.

Componentes

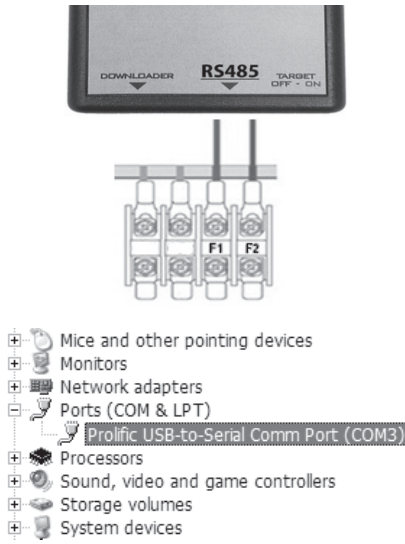
Elemento	Conversor	Cable USB	10 clavijas/7 clavijas Hasta 20 clavijas
Cantidad	1	1	1
Forma			

Descripción general

Elemento	Nombre de la pieza	Descripción
1	LED de alimentación	Pantalla de alimentación LED
2	485 LED de 2 líneas	485 Pantalla LED de 2 líneas
3	232 LED	232 Pantalla LED
4	USB RS232	Comunicación con el conector de la computadora
5	Comunicación de 2 líneas	Conector de comunicación de 2 líneas
6	Descargador	Conector de descarga de la PBA
7	RS485	Comunicación con el conector del sistema
8	OBJETIVO APAGADO - ENCENDIDO	Encendido/apagado del objetivo

Configuración

- 1
- Cómo configurar
 - Conecte la unidad interior y exterior con la línea de comunicación RS485
 - Conecte "F1, F2" (conector interior y exterior de la unidad) con el conector RS485
 - La línea de comunicación se debe conectar en el lugar exacto
- 2
- Conecte la computadora con USB
 - LED de alimentación encendido
 - Si la conexión no presenta problemas
 - Se mostrará el administrador de dispositivos de Windows
 - Si no aparece el administrador de dispositivos
 - Instale el controlador USB (PL2303_Prolific_Driver)



Acción

- 1
- El LED se enciende cuando se establece la comunicación
 - 485/LED de 2 líneas parpadea rápidamente
- 2
- 485/LED de 2 líneas activado
 - El LED parpadeará cuando el 485 o 2 líneas reciban datos
 - Cuando el LED está apagado, compruebe la convención del conversor (comunicación antigua/nueva) o las líneas de comunicación del sistema (corte, cortocircuito)
- 3
- RS232 Activar
 - El LED parpadeará cuando el programa de inspección e instalación envíe la señal de control
 - Cuando el LED está apagado, compruebe la convención del conversor (comunicación antigua/nueva) o el programa de inspección
- 4
- Tras la convención de comunicaciones, el LED de alimentación se activará
 - Comunicación antigua - Parpadeo
 - Nueva comunicación - Encendido

 **PRECAUCIÓN**

- No conecte la línea de comunicación F1 y F2 con la línea de comunicación F3 y F4 al mismo tiempo.

Convertisseur

■ **Modèle:** MIM-C02UN

Avertissement Proposition 65 de Californie (É.-U.)

 **AVERTISSEMENT:** Cancer et Troubles de l'appareil reproducteur - www.P65Warnings.ca.gov.

Composants

Élément	Convertisseur	Câble USB	Câble 10 broches/7 broches à 20 broches
QUANTITÉ	1	1	1
Forme			

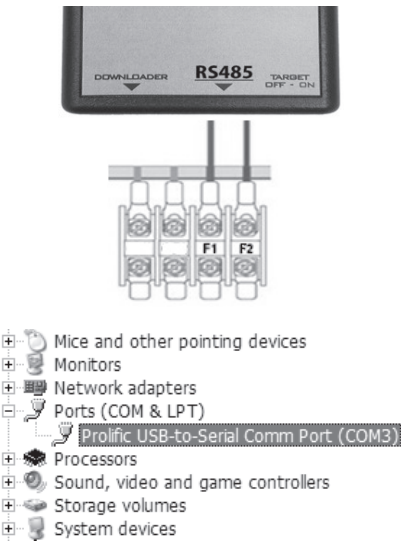
Présentation



Élément	Nom de la pièce	Description
1	Voyant DEL d'alimentation	Affichage du voyant DEL d'alimentation
2	485 2-LINE LED	Affichage du voyant 485 2-LINE LED
3	232 LED	Affichage du voyant 232 LED
4	USB RS232	Comm. avec le connecteur du PC
5	2-Line COMM	Connecteur de communication 2-LINE
6	Downloader	Connecteur de téléchargement du PBA
7	RS485	Comm. avec le connecteur système
8	TARGET OFF - ON	Mise sous/hors tension de la cible

Configuration

- Comment effectuer la configuration
 - Connectez les unités intérieure et extérieure avec le câble de communication RS485
 - « F1, F2 » (connecteur des unités intérieure et extérieure) se connecte au connecteur RS485
 - Le câble de communication doit être connecté à l'endroit exact indiqué
- Connecter le PC via USB
 - Voyant DEL d'alimentation allumé
 - Si la connexion ne présente pas de problème
 - Le gestionnaire de périphériques Windows s'affichera
 - Si le gestionnaire de périphériques ne s'affiche pas
 - Installez le pilote USB (PL2303_Prolific_Driver)



Action

- Le voyant DEL fonctionnera après la configuration de la communication
 - Le voyant DEL 485/2-Line clignote rapidement
- Activation du voyant DEL 485/2-LINE
 - Le voyant DEL clignote lorsque l'élément 485 ou 2-line reçoit des données
 - Si le voyant DEL est éteint, vérifiez qu'il n'y a pas de coupure ou de court-circuit au niveau du câble de communication, ainsi que la conformité du convertisseur avec le protocole de communication
- Activation de l'élément RS232
 - Le voyant DEL clignote lorsque le programme d'inspection et d'installation a envoyé un signal de contrôle
 - Si le voyant DEL est éteint, vérifiez la conformité du convertisseur avec une convention ou un programme d'inspection (ancienne/nouvelle communication)
- Après la configuration du protocole de communication, le voyant DEL d'alimentation est activé
 - Ancienne communication – Voyant clignotant
 - Nouvelle communication – Voyant allumé en continu

CAUTION

- Ne connectez pas le câble de communication F1, F2 au câble de communication F3, F4 en même temps.