



CAJA DE PROTECCIÓN 14-12-8 PARA 2 ACONDICIONADORES LIN-300

ESPECIFICACIONES GENERALES

VSM-PBOX-14-12-8

Características físicas

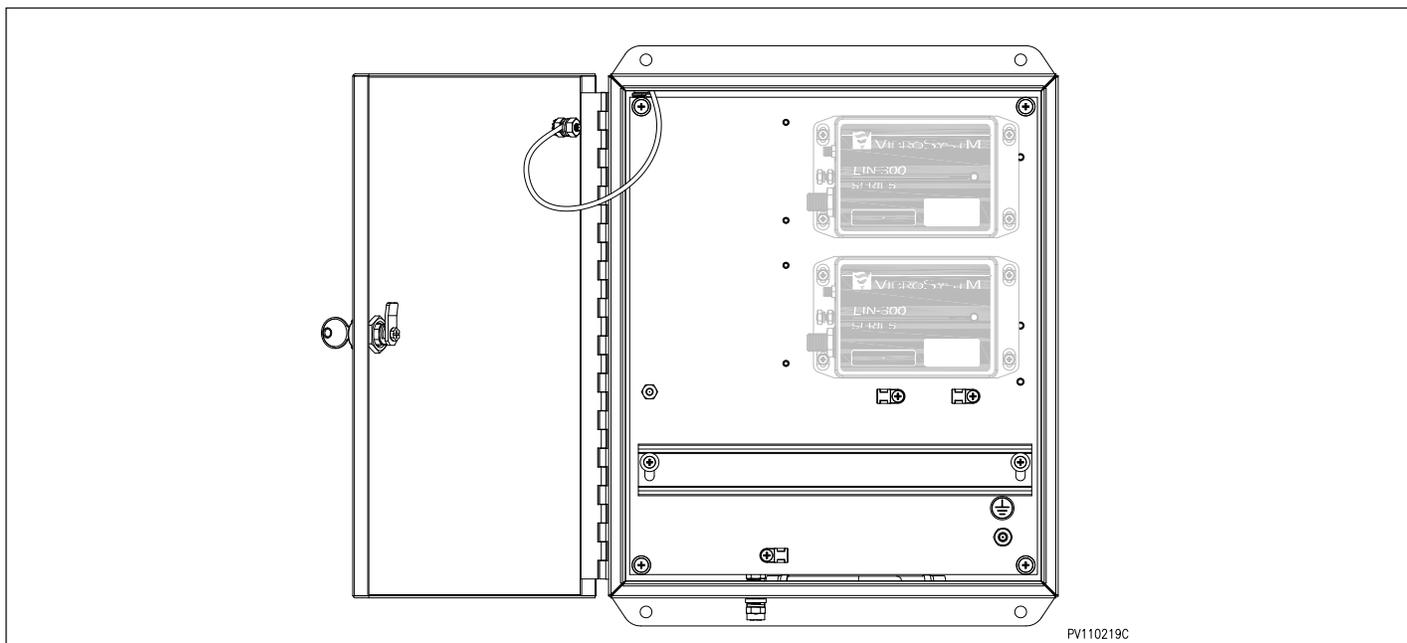
- Caja
 - Material Acero pintado calibre 16, 1,9 mm [0,075 pulg.]
 - Color (interior & exterior) ANSI 61 gris, recubrimiento en polvo con textura
 - Terminal conductor protector Acepta alambre de cobre básico, 6 a 16 mm² [10 a 4 AWG]
 - Instalación 4 orificios para montaje, 7,9 mm de diámetro [0,32 pulg.], (los accesorios de montaje no están incluidos)
 - Cierre Perilla mariposa bloqueable, con llave (1x)
 - Dimensiones
 - Altura 35,6 cm [14 pulg.]
 - Anchura 30,5 cm [12 pulg.]
 - Profundidad 20,3 cm [8 pulg.]
- Panel interior
 - Material Sin pintar, calibre 14, acero zincado
 - Montaje mecánico
 - Del panel interior a la caja de protección En amortiguadores antivibración (incluidos)
 - Para los componentes en el panel interno Carril DIN 35
- Opciones
 - TB: Incluye bloques de terminales, cables blindados M12 precableados
 - PS: Incluye bloques de terminales, fuente de alimentación, cables blindados M12 precableados

Medio ambiente

- Rango de temperatura (limitado por el acondicionador LIN-300)
 - Operación 0 a 45 °C [32 a 113 °F]
 - Almacenamiento - 25 a 70 °C [- 13 a 158 °F]
- Humedad Hasta 95%, sin condensación
- Clasificación de protección NEMA tipo 4, 12, 13, IP66



VISIÓN GENERAL



PV110219C

VSM-PBOX-14-12-8-TB

Conexión para cable de señal

- Bloques terminales individuales
- Bloques terminales de tierra individuales

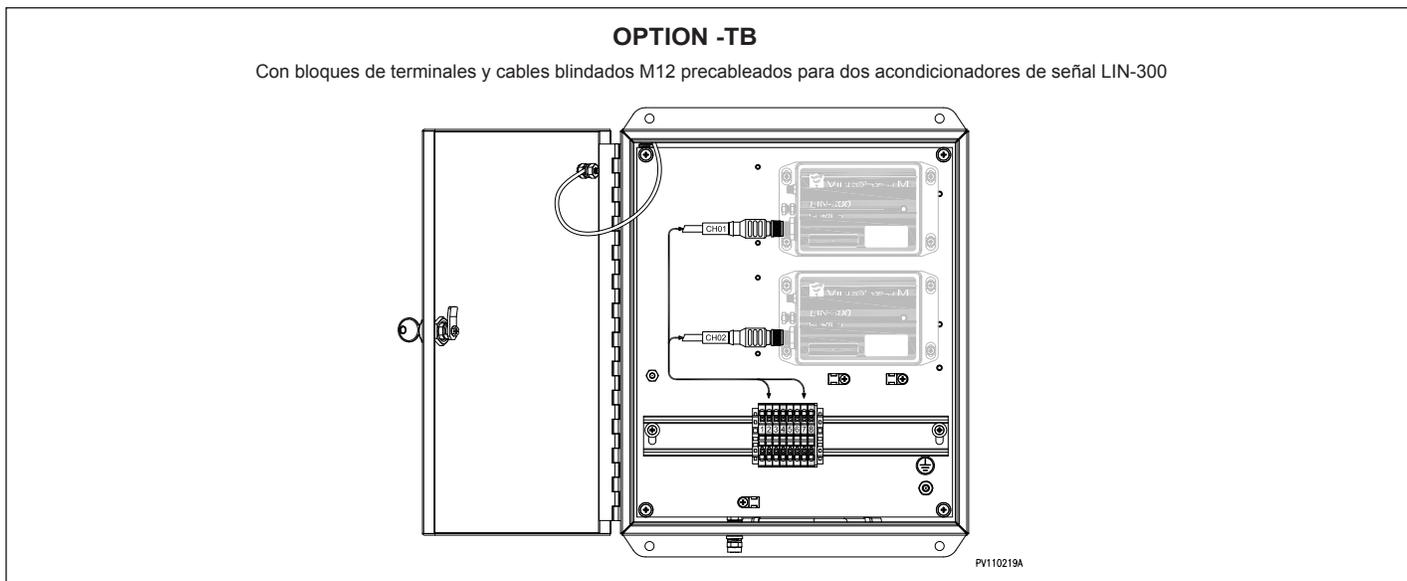
Entrada, gris, AWG 24-10, 6,2 mm de ancho

Entrada, verde/amarillo, AWG 24-10, 6,2 mm de ancho

VISIÓN GENERAL

OPTION -TB

Con bloques de terminales y cables blindados M12 precableados para dos acondicionadores de señal LIN-300



PV110219A



VSM-PBOX-14-12-8-PS

Conexión para cable de señal

- Bloques de terminales individuales
- Bloques de terminales individuales de puesta a tierra

Entrada, gris, AWG 24-10, 6,2 mm de ancho
 Entrada, verde/amarillo, AWG 24-10, 6,2 mm de ancho

Conexión para entrada CA/ CD

- Bloques de terminales dobles
- Bloques de terminales de puesta a tierra
- Bloques de terminales portafusibles
Fusible

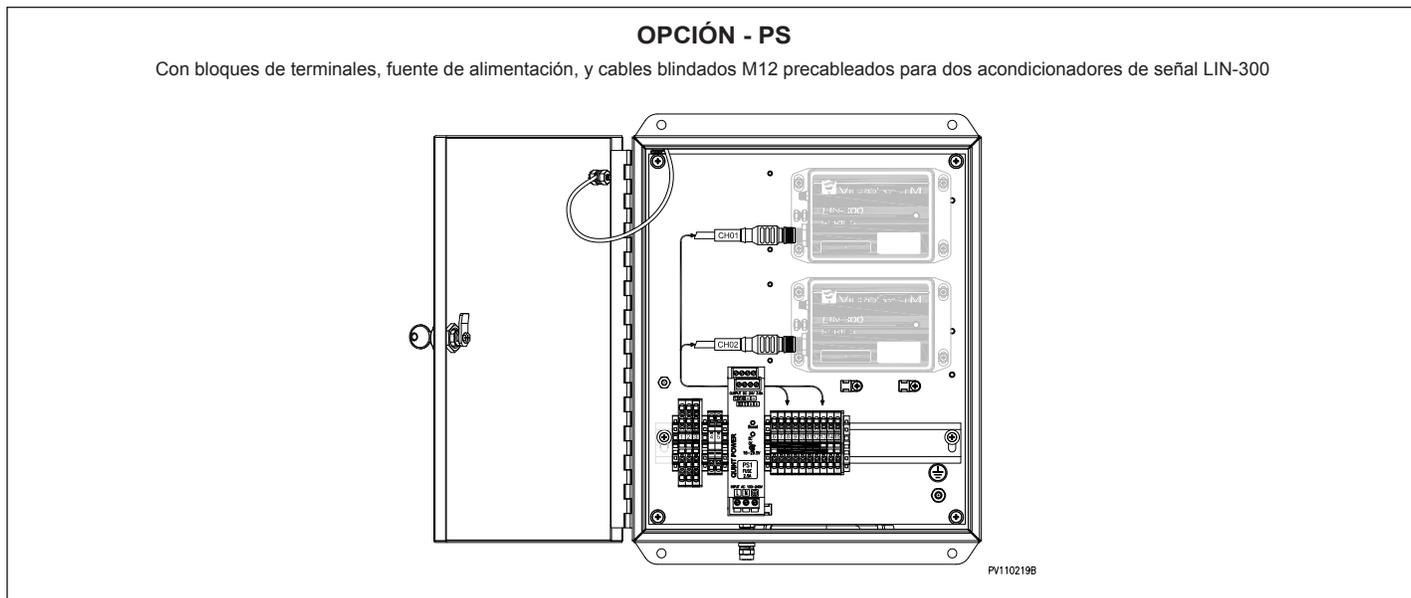
Entrada, gris, AWG 24-10, 6,2 mm de ancho
 Entrada, verde/amarillo, AWG 24-10, 6,2 mm de ancho
 Entrada, negro, AWG 24-10, 6,2 mm de ancho
 De acción lenta, 5 x 20 mm, 2,5 A

Fuente de alimentación

- Rango de voltaje de entrada de CA
- Rango de voltaje de entrada de CD
- Protección contra sobretensiones de irrupción
- Fusible de entrada (interno)
- Protección contra sobretensiones transitorias
- Tensión de salida

100 a 240 Vca (50 - 60 Hz)
 105 a 250 Vcd
 < 20 A (típico)
 De acción lenta, 5 A
 Incorporado (varistor)
 24 Vcd ± 1 %

VISIÓN GENERAL



IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Número do Producto	Descripción
VSM-PBOX-14-12-8	Protection box 14-12-8 for 2 LIN-300
VSM-PBOX-14-12-8-TB	Protection box 14-12-8 for 2 LIN-300 with terminal blocks
VSM-PBOX-14-12-8-PS	Protection box 14-12-8 for 2 LIN-300 with power supply