

Pantalla del controlador

## Certificaciones



### Certificación UL EPH

Este modelo de exhibidor se fabrica para cumplir con los requisitos ANSI/SCC en cuanto a construcción, materiales y facilidad de limpieza.

### ⚠ ADVERTENCIA

Los componentes deberán reemplazarse con componentes similares y el servicio deberá realizarlo únicamente personal de servicio autorizado de fábrica, a fin de minimizar el riesgo de una posible ignición debido al uso de piezas incorrectas o de un servicio inadecuado.

Nos reservamos el derecho de cambiar o revisar las especificaciones y el diseño del producto en relación con cualquier característica de nuestros productos. Dichos cambios no dan derecho al comprador a cambios correspondientes, mejoras, agregados o reemplazos en el equipo comprado o enviado anteriormente.

## Hoja de datos técnicos

### MD8DA

Exhibidor autocontenido enfriado por aire con R-290

### Aplicaciones

Bebidas, lácteos, deli, carnes, frutas y verduras

N/P 3192122 Rev. B

Enero de 2025

### Modelos cubiertos:

MD8DA

### Contenido

Datos de rendimiento	2
Datos del producto	3
Corte transversal	3
Perspectivas de plano	4
Especificaciones eléctricas	5
Peso de envío	5
Diagrama eléctrico	6
Información de las piezas (contacto)	8
Historial de revisiones	8

# MD8DA

Bebidas / lácteos / deli /  
carnes / frutas y verduras

## Datos de refrigeración <sup>1</sup>

Aplicación	Lácteos y deli <sup>4</sup>	Carnes	Frutas y verduras cortadas	Frutas y verduras a granel
Aire de descarga (punto de referencia) ° F (° C)	25 (-3.9)	21 (-6.1)	26 (-3.3)	33 (0.6)
Zona muerta	5	5	5	5
Velocidad del ventilador (RPM)	1,550	1,550	1,550	1,550

### Notas:

1. Todos los datos se basan en tiendas cuya temperatura y humedad no excedan las condiciones del ambiente de Tipo II de NSF de 80 °F (26.7° C) y una humedad relativa del 55%, excepto donde se indique.
2. El Calor total de rechazo está indicado para condiciones máximas de diseño. Las operaciones de carga normales pueden ser más bajas.
3. La Capacidad de la unidad condensadora se calcula a una temperatura del evaporador de 5° F (-15° C) y a una temperatura de condensación de 113° F (45° C).
4. Estos son los parámetros del DOE.

## Datos de deshielo

<b>Frecuencia</b> (horas entre deshielo)	12
<b>Tipo de deshielo</b>	Apagado
<b>Terminación de deshielo</b> (Temperatura° F)	45
<b>Tiempo (minutos)</b>	20

## Datos de consumo de energía <sup>5</sup>

DEC (kWH/día)

MD8DA 6.98

<sup>5</sup> Los valores de energía se obtienen bajo AHRI 1200.

## Datos de refrigerante

Tipo de refrigerante R-290

### Carga

MD8DA 0.33 lb 5.29 oz 150 g

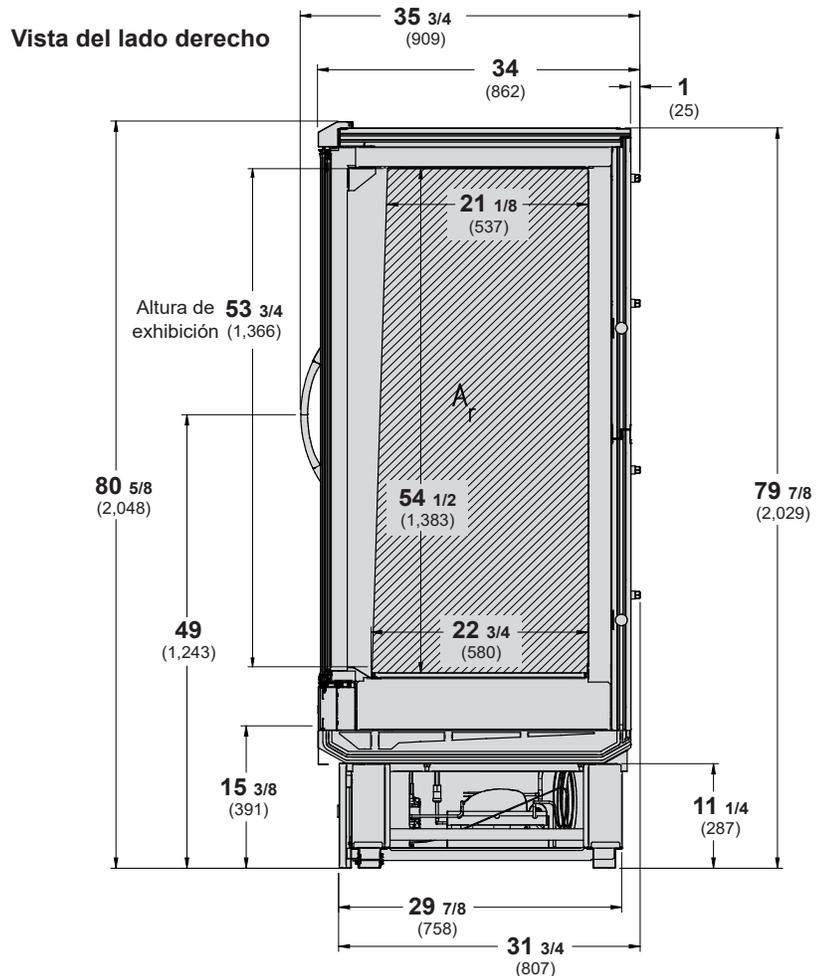
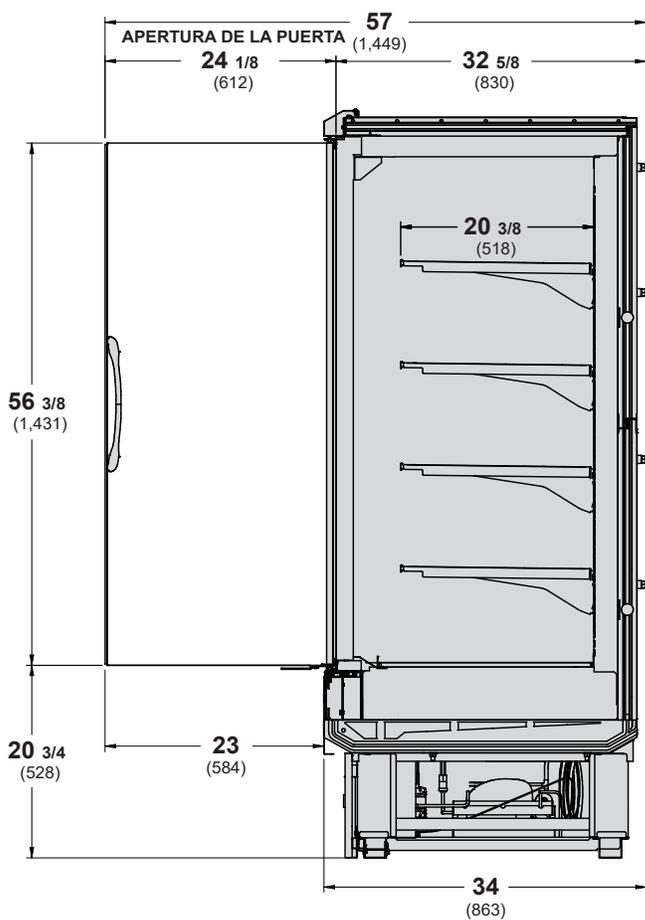
**MD8DA**  
Bebidas / lácteos / deli /  
carnes / frutas y verduras

Complemento del entrepaño mostrado conforme a las pruebas, distribuido uniformemente entre la charola de exhibición inferior y el panel superior interior.

MD8DA: 4 hileras de entrepaños de 20 pulg.

Dimensiones mostradas en pulg. y (mm).

**Se requiere un espacio de aire de 2 pulgadas en la parte superior y posterior,  
No se requiere separación en los lados, 24 pulgadas en la parte delantera**



Exhibidor	Área de exhibición		Volumen de refrigeración	
	DH	Área de exhibición total (TDA)	Área	Volumen refrigerado bruto (GRV)
MD8DA	53.75 pulg. (1,366 mm)	35.9 pies <sup>2</sup> (3.3 m <sup>2</sup> )	8.3 pies <sup>2</sup> (0.77 m <sup>2</sup> )	66.5 pies <sup>3</sup> (1.88 m <sup>3</sup> )

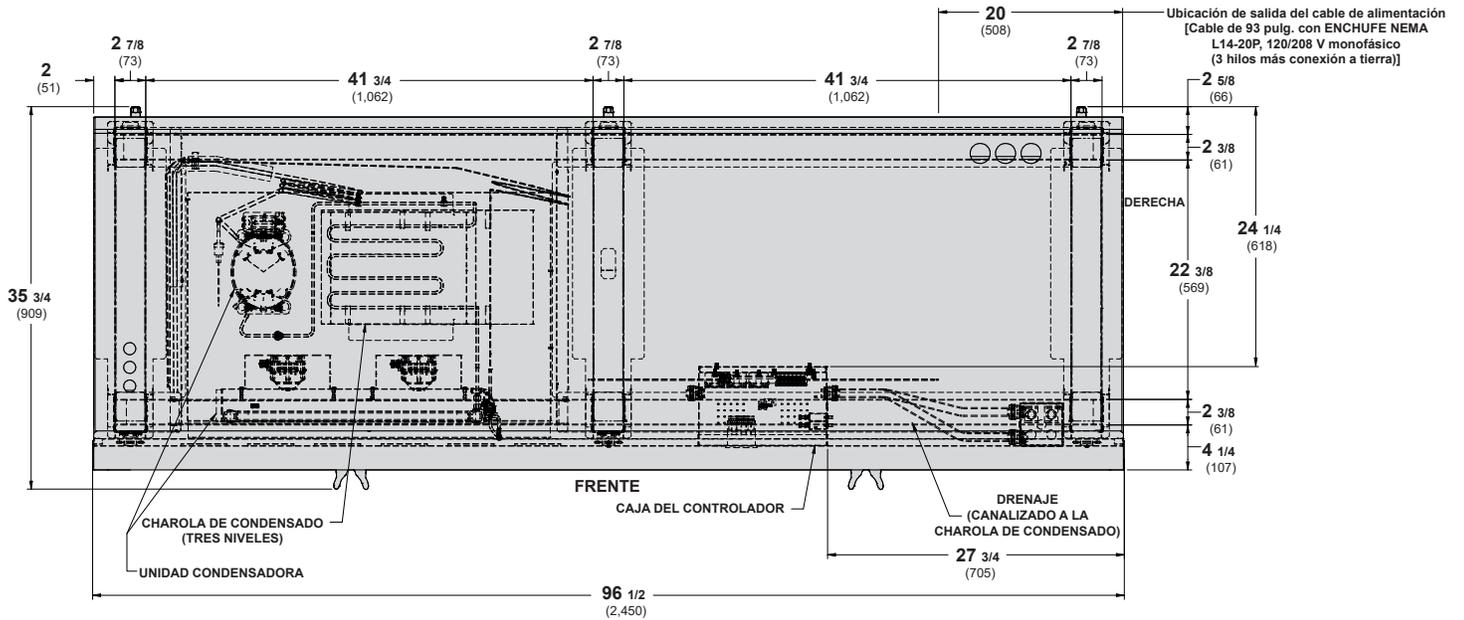
# MD8DA

Bebidas / lácteos / deli /  
carnes / frutas y verduras

# Perspectiva de plano de ingeniería

## MD8DA

Perspectiva de plano



General		MD8DA
(A)	Longitud del exhibidor ( <i>incluye un par de extremos</i> )	99 (2,515)
	Dimensión máxima exterior desde la parte posterior a la parte delantera del exhibidor	34 (861)
(B)	Longitud de exhibidor interior	96 (2,438)

## Datos eléctricos

*NOTA: Los valores de más abajo son valores nominales para los componentes individuales y no deben sumarse para determinar la carga eléctrica total del exhibidor.*

### Número de ventiladores del evaporador

2, 8 pulg.

### Ventilador del evaporador

**Entrada  
(Amperios\*)**

**Salida  
(Watts\*)**

120 V / monofásico / 60 Hz Economizador de energía

0.7

80

\* Amperios/watts están a sus valores máximos

### MD8DA

### Requisitos del exhibidor

Alimentación de entrada

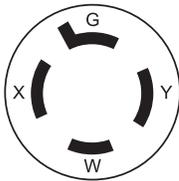
120/208 V / monofásico / 60 Hz\*\*

Carga total (amperios)

6

### Enchufe NEMA

L14-20P con cable de 93 pulg.



\*\*derivado de 208Y/120 V / trifásico / 60 Hz

### PESO DE ENVÍO ESTIMADO †

**Exhibidor**

**MD8DA**

**lb (kg)**

**983 (446)**

† Los pesos reales varían dependiendo de los kits opcionales incluidos.

# MD8DA

Bebidas / lácteos / deli /  
carnes / frutas y verduras

# Diagrama eléctrico (Controlador Dixell)

3199179 F

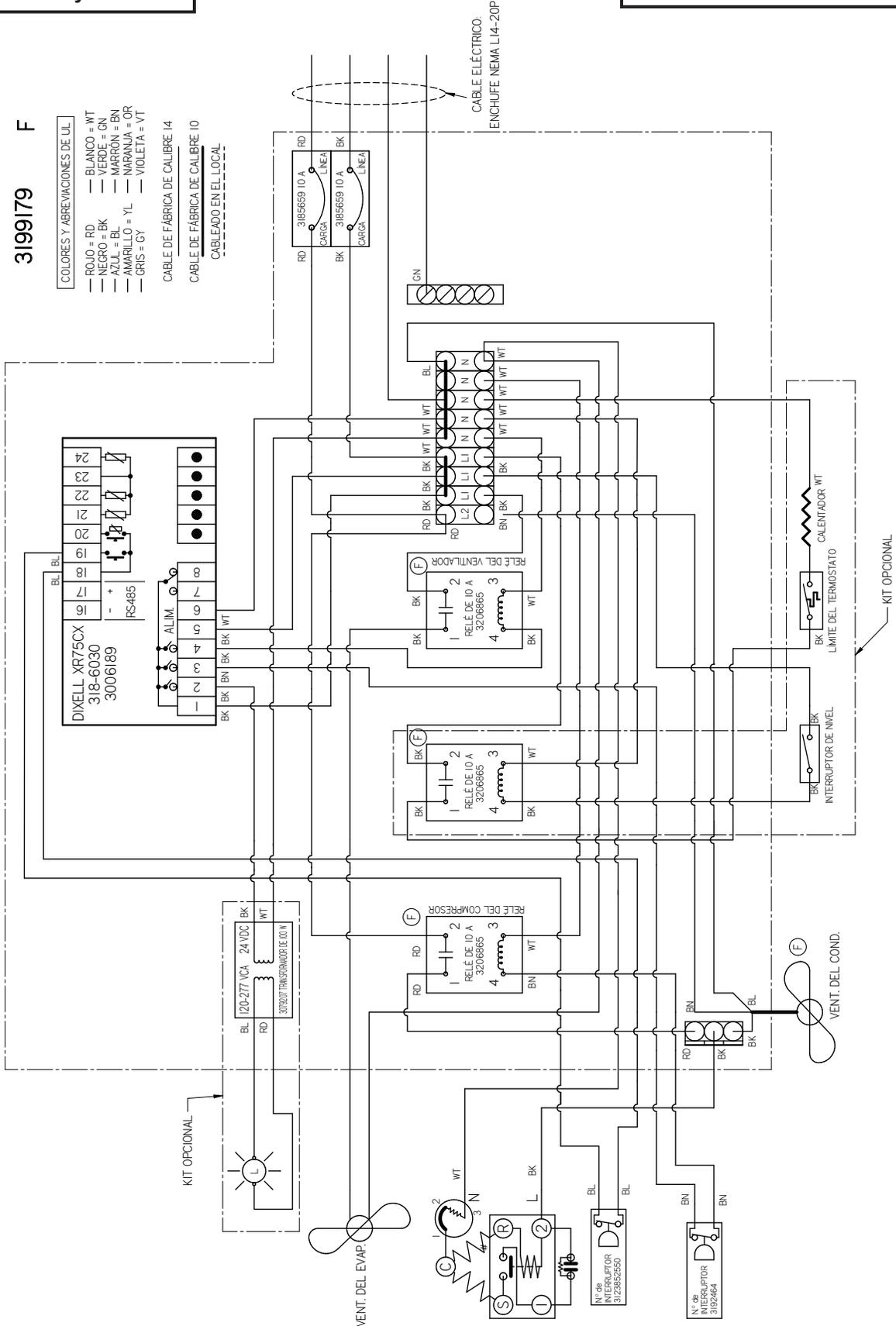
**COLORES Y ABBREVIACIONES DE UL**

- BLUO = RD
- NEGRO = BK
- AZUL = BL
- AMARILLO = YL
- GRIS = G
- BLANCO = WT
- VERDE = GN
- MARRON = BN
- NARANJA = OR
- VIOLETA = VT

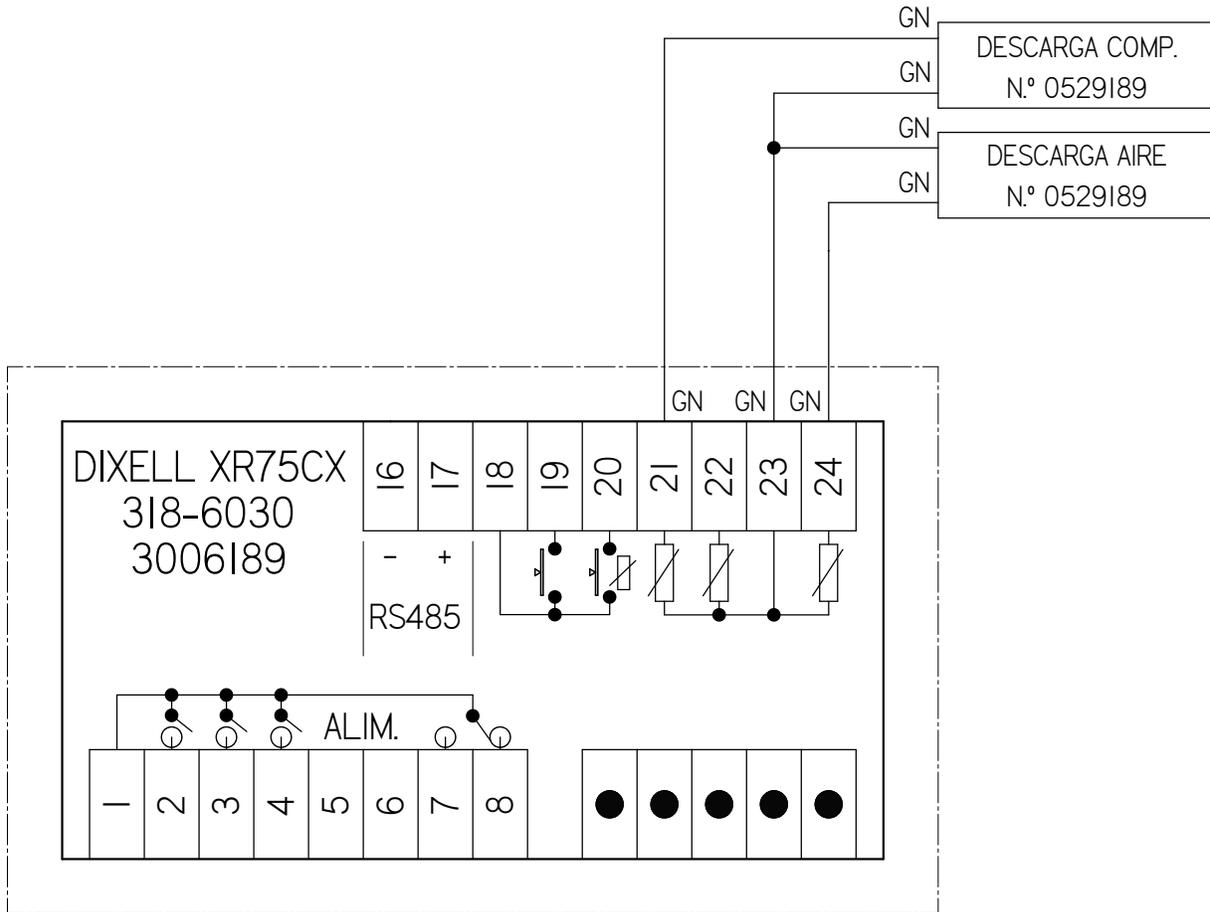
CABLE DE FÁBRICA DE CALIBRE 14

CABLE DE FÁBRICA DE CALIBRE 10

CABLEADO EN EL LOCAL



**Sensores**



# MD8DA

Bebidas / lácteos / deli /  
carnes / frutas y verduras

Para pedir piezas o acceder a información adicional del  
producto por favor visite:

[parts.husmann.com](https://parts.husmann.com)

Llame sin cargo: 1.855.487.7778

---

## Historial de revisiones

Revisión A: Septiembre de 2024: Emisión original.

Revisión B: Enero de 2025: Actualizado NSF.