

GABINETES CON TAPA CON TORNILLO HYSHED, IP69K



ESTÁNDARES DE LA INDUSTRIA

Se requieren soportes de montaje para cumplir con los requisitos de montaje externo de UL/cUL.

Gabinetes para aplicaciones de control industrial Hoffman. Modelos HSDS##SS y HSDH##SS. Las tapas con tornillo y con bisagras HyShed son compatibles con las piezas de reemplazo 3-A SSI. Los componentes del sistema tienen calidad certificada y cumplen con las disposiciones relativas a 3-A Sanitary Standard, así como con lo establecido en el documento ANSI/3-A 00-01-2018.

Homologación 508A de UL. Tipo 4, 4X, 12. Número de archivo: E61997.
 Homologación de cUL según el estándar. C22.2, núm. 94. Tipo 4, 4X, 12. Número de archivo: E61997.
 Homologado por UL y cUL para la norma IEC 60529 con clasif. de protecc. IP66 e IP69. Número de archivo: E503705.

Cumple con lo especificado en la norma NSF 169 relativa a Equipos y dispositivos alimentarios para fines especiales.
 Certificación de calidad para los componentes del sistema y las piezas de reemplazo según la norma 3-A SSI.
 Clasificación Tipo 4, 4X, 12 de NEMA/EEMAC.
 Grado de protección IP69K, según norma DIN 40050-9.
 Grado de protección IP66 e IP69, según norma IEC 60529.

APLICACIÓN

Este equipo está específicamente diseñado para soportar las condiciones de alta presión y alta temperatura que se encuentran en los procesos de limpieza de lavado a presión y, en particular, en las aplicaciones de la industria de los alimentos y bebidas donde se produce un contacto directo e indirecto con los alimentos. Los gabinetes con tapa con tornillo HyShed cuentan con una cubierta superior con 10 grados de inclinación diseñada para evitar la acumulación de fluidos y partículas y, al mismo tiempo, maximizar el espacio del panel posterior. Además, están equipados con una junta de silicona aprobada por la Administración de Alimentos y Medicamentos (FDA) que ayuda a combatir el cultivo de bacterias y la absorción de sustancias químicas. El diseño higiénico mejorado de estos gabinetes simplifica el mantenimiento y elimina la acumulación de bacterias en puntos críticos.

ESPECIFICACIONES

- Fabricado en acero inoxidable Tipo 304, calibre 14
- Cubierta superior con 10 grados de inclinación que facilita el escurrimiento del agua y los productos de limpieza y evita la acumulación de fluidos y partículas
- Bordes de puertas con grados de inclinación que facilitan el escurrimiento.
- Juntas de silicona aprobadas por la FDA que se pueden reemplazar y que cumplen con los lineamientos de la FDA relativos al Título 21, Sección 177.2600 del Código Federal de Regulaciones (CFR)
- Junta de grado sanitario de color azul 287 marca Pantone para una fácil detección de los equipos de escaneo de alimentos de uso más frecuente y de los sistemas de visión
- Tornillos con junta tórica de silicona aprobada por la FDA de alta estanqueidad y que incluye un mecanismo con tornillos cautivos que los mantiene en su lugar y evita el ajuste excesivo
- Tornillos con superficie de acero inoxidable y sin hendiduras para reducir la acumulación de bacterias en puntos críticos que se colocan con herramientas estándar
- Panel posterior de una pieza sin orificios de montaje troquelados para un fácil montaje por soldadura; se dispone de la opción del juego sanitario independiente IP69K
- Cordones de soldadura continuos y alisados
- Puerta y paneles metalizados
- Juego de herrajes que incluye un juego de montaje para el panel y un juego de puesta a tierra

ACABADO

Acabado para aplicaciones sanitarias n.º 4

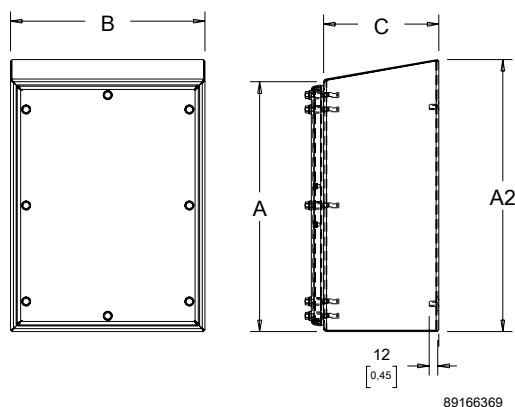
ACCESORIOS

Paneles para gabinetes Tipo 3R, 4, 4X, 12 y 13
 Juego independiente IP69K
 Junta de silicona de reemplazo aprobada por la FDA
 Puertas de reemplazo

FOLLETO: HS1

Producto estándar

Número de catálogo	A x B x C in (mm)	Panel	Panel conductivo	Panel de acero inoxidable	A2 in (mm)	Cant. de tornillos en la tapa	Junta de reemplazo
HSDS070404SS	7,13 x 4,13 x 4,00 181 x 105 x 102	A6P4	A6P4G	A6P4SS	7,83 199	4	HSDS0704GSK
HSDS090604SS	9,13 x 6,13 x 4,00 232 x 156 x 102	A8P6	A8P6G	A8P6SS	9,83 250	4	HSDS0906GSK
HSDS110804SS	11,16 x 8,13 x 4,00 283 x 207 x 102	A10P8	A10P8G	A10P8SS	11,83 300	6	HSDS1108GSK
HSDS131006SS	13,13 x 10,13 x 6,00 334 x 257 x 152	A12P10	A12P10G	A12P10SS	14,18 360	8	HSDS1310GSK
HSDS151208SS	15,13 x 12,13 x 8,00 384 x 308 x 203	A14P12	A14P12G	A14P12SS	16,54 420	8	HSDS1512GSK



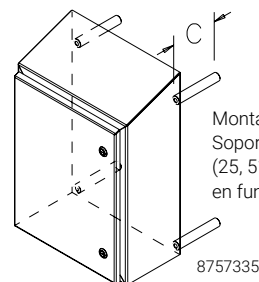
JUEGO INDEPENDIENTE IP69K



FOLLETO: HSY

Producto estándar

Número de catálogo	C in (mm)
HSSOK2SS	2,00 51
HSSOK4SS	4,00 102



Montaje independiente
Soportes C=1, 2, 4 o 6 in
(25, 51 102 o 152 mm),
en función del modelo.

JUNTA DE SILICONA DE REEMPLAZO APROBADA POR LA FDA PARA GABINETES CON TAPA CON TORNILLO



FOLLETO: HSY

Número de catálogo	Dimensiones del gabinete (A x B) in (mm)
HSDS0704GSK	7 x 4 178 x 102
HSDS0906GSK	9 x 6 229 x 152
HSDS1108GSK	11 x 8 279 x 203
HSDS1310GSK	13 x 10 330 x 254
HSDS1512GSK	15 x 12 381 x 305