

Kit de módulo de CABS, UL



CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

Los módulos brindan flexibilidad para seleccionar la distancia entre las fases y los soportes

Brinda espaciado adecuado entre las barras colectoras en la misma fase para el enfriamiento

Las clavijas se alinean con los orificios en los raíles de soporte para permitir el posicionamiento por incrementos

Funciona con la barra colectora de cobre o de aluminio

Incluye seis aislantes

Se instala fácil y rápidamente

Aislantes libres de halógenos

El diseño compacto brinda resistencia y rigidez

Diseño estandarizado y de calidad industrial

Ahorro de tiempo y menores costos totales de instalación en comparación con los métodos tradicionales

Cumple con RoHS

ESPECIFICACIONES

Corriente nominal de aplicación típica: 400 - 4500 A

Rigidez dieléctrica, UL: 1000;1500

Temperatura de funcionamiento: -40 to 130 °C

Material:

Poliamida reforzada con fibra de vidrio

Grado de inflamabilidad:

UL® 94V-0

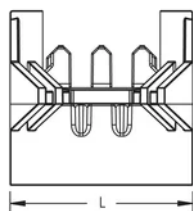
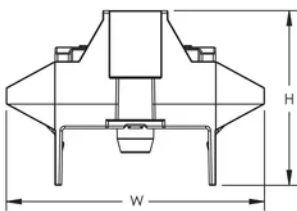
| Número de catálogo | CABS144T | CABS143T | CABS142T | CABS383T | CABS382T | CABS384T |
|------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| Número de artículo | 549502 | 549501 | 549500 | 549504 | 549503 | 549505 |
| Embarrados por fase | 1 - 4 | 1 - 3 | 1 - 2 | 1 - 3 | 1 - 2 | 1 - 4 |
| Anchura de embarrado | 50.800 - 152.4 mm | 50.800 - 152.4 mm | 50.800 - 152.4 mm | 50.800 - 152.4 mm | 50.800 - 152.4 mm | 50.800 - 152.4 mm |
| Grosor de embarrado | 6.35 mm | 6.35 mm | 6.35 mm | 9.52 mm | 9.52 mm | 9.52 mm |
| Altura (H) | 48.3 mm | 51.3 mm | 54.6 mm | 49.8 mm | 49.8 mm | 49.8 mm |
| Longitud (L) | 95.3mm | 76.2mm | 57.2mm | 95.2mm | 76.2mm | 114.3mm |
| Anchura (W) | 81.3 mm | 81.3 mm | 81.3 mm | 81.3 mm | 81.3 mm | 81.3 mm |
| Peso por unidad | 0.73 kg | 0.7 kg | 0.43 kg | 0.58 kg | 0.56 kg | 0.86 kg |
| Detalles de la certificación | UL® 67 (CSA C22.2 N° 29) para paneles, 600 V Max UL® 891 (CSA C22.2 N° 244) para cuadros de distribución, 600 V Max | UL® 67 (CSA C22.2 N° 29) para paneles, 600 V Max UL® 891 (CSA C22.2 N° 244) para cuadros de distribución, 600 V Max | UL® 67 (CSA C22.2 N° 29) para paneles, 600 V Max UL® 891 (CSA C22.2 N° 244) para cuadros de distribución, 600 V Max | UL® 67 (CSA C22.2 N° 29) para paneles, 600 V Max UL® 891 (CSA C22.2 N° 244) para cuadros de distribución, 600 V Max | UL® 67 (CSA C22.2 N° 29) para paneles, 600 V Max UL® 891 (CSA C22.2 N° 244) para cuadros de distribución, 600 V Max | UL® 67 (CSA C22.2 N° 29) para paneles, 600 V Max UL® 891 (CSA C22.2 N° 244) para cuadros de distribución, 600 V Max |

| Número de catálogo | CABS144T | CABS143T | CABS142T | CABS383T | CABS382T | CABS384T |
|--------------------|--|--|--|--|--|--|
| De conformidad con | IEC® 60439,1 IEC® 61439,1 IEC® 60695-2-11 (Prueba de alambre de resplandor 960 °C) UL® 508A para paneles de control industriales, 600 V Max UL® 508C para equipos de conversión de energía, 1000 V Max UL® 845 para Centros de Control de Motor, 600 V Max UL® 1558 para interruptor de circuito de alimentación de baja tensión, 1000 V Max | IEC® 60439,1 IEC® 61439,1 IEC® 60695-2-11 (Prueba de alambre de resplandor 960 °C) UL® 508A para paneles de control industriales, 600 V Max UL® 508C para equipos de conversión de energía, 1000 V Max UL® 845 para Centros de Control de Motor, 600 V Max UL® 1558 para interruptor de circuito de alimentación de baja tensión, 1000 V Max | IEC® 60439,1 IEC® 61439,1 IEC® 60695-2-11 (Prueba de alambre de resplandor 960 °C) UL® 508A para paneles de control industriales, 600 V Max UL® 508C para equipos de conversión de energía, 1000 V Max UL® 845 para Centros de Control de Motor, 600 V Max UL® 1558 para interruptor de circuito de alimentación de baja tensión, 1000 V Max | IEC® 60439,1 IEC® 61439,1 IEC® 60695-2-11 (Prueba de alambre de resplandor 960 °C) UL® 508A para paneles de control industriales, 600 V Max UL® 508C para equipos de conversión de energía, 1000 V Max UL® 845 para Centros de Control de Motor, 600 V Max UL® 1558 para interruptor de circuito de alimentación de baja tensión, 1000 V Max | IEC® 60439,1 IEC® 61439,1 IEC® 60695-2-11 (Prueba de alambre de resplandor 960 °C) UL® 508A para paneles de control industriales, 600 V Max UL® 508C para equipos de conversión de energía, 1000 V Max UL® 845 para Centros de Control de Motor, 600 V Max UL® 1558 para interruptor de circuito de alimentación de baja tensión, 1000 V Max | IEC® 60439,1 IEC® 61439,1 IEC® 60695-2-11 (Prueba de alambre de resplandor 960 °C) UL® 508A para paneles de control industriales, 600 V Max UL® 508C para equipos de conversión de energía, 1000 V Max UL® 845 para Centros de Control de Motor, 600 V Max UL® 1558 para interruptor de circuito de alimentación de baja tensión, 1000 V Max |

DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

La capacidad nominal normal de la aplicación depende del tamaño de la barra colectora, la capacidad nominal de corriente, la temperatura y del tamaño de la caja.

DIAGRAMAS



ADVERTENCIA

Los productos nVent deben instalarse y usarse solo como se indica en las hojas de instrucciones y materiales de capacitación del producto nVent. Instruction sheets are available at www.nvent.com and from your nVent customer service representative. La instalación incorrecta, el mal uso, la aplicación incorrecta u otras fallas en el seguimiento completo de las instrucciones y advertencias de nVent pueden causar el mal funcionamiento del producto, daños a la propiedad, lesiones corporales graves y la muerte y/o anular la garantía.

Norteamérica

+1.800.753.9221
Opción 1: Atención al cliente
Opción 2: Soporte técnico

Europa

Países Bajos:
+31 800-0200135
Francia:
+33 800 901 793

Europa

Alemania:
800 1890272
Otros países:
+31 13 5835404

Asia-Pacífico

Shanghái:
+86 21 2412 1618/19
Sídney:
+61 2 9751 8500



Nuestra poderosa cartera de marcas:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE