

CATALOG NUMBER

TD-40A



CERTIFICATIONS



FEATURES

Espacio mínimo para una potencia máxima

La cubierta protectora y las protecciones aislantes son transparentes

Protector aislante entre cada fila

Conexiones fáciles y seguras

Se sujeta fácilmente al raíl DIN o se monta en el panel con tornillos

Las barras sólidas brindan confiabilidad

Cableado con o sin terminal

Cumple con RoHS

Cumple con la Norma EN 45545 obteniendo una clasificación HL3 para el capítulo R23 y una clasificación HL2 para el capítulo R22

Libre de halógenos

ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Article Number: 563740

Material: Termoplástico; Latón

Capacidad nominal de corriente máx., IEC: 40A

Corriente admisible de corta duración (Icw) 1 s: 4.5kA

Peak Short Circuit Current (Ipk): 22kA

Voltaje máx. de trabajo, IEC (Ui): 500

Número de conexiones del lado de línea: 2

Line Side Compact Stranded Wire Size: 6 - 16 mm²

Tamaño del cable trenzado del lado de línea; casquillo: 4 - 10mm²

Número de conexiones del lado de carga: 11

Tamaño del cable trenzado compacto del lado de carga: (11) 1,5 - 4 mm²

Load Side Stranded Wire Size - Ferrule: (11) 0,75 - 4 mm²

Profundidad (D): 50mm

Altura (H): 90mm

Ancho (W): 100mm

Peso unitario: 0.33kg

Índice de inflamabilidad: UL® 94V-0

Cumple con: IEC® 60947-7-1

ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

El número de conexiones del lado de la línea y del lado de la carga es por cada polo.

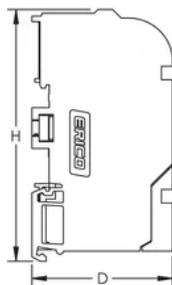
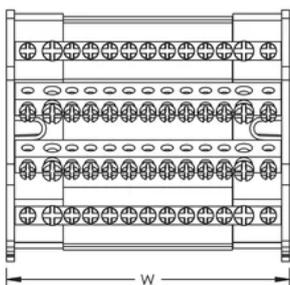
Guía de diseño para bloques de distribución, bloques eléctricos y terminales eléctricos

Reducción de valores de acuerdo a la temperatura ambiente* (°C) para mantener la temperatura operativa de 85 °C

Temperatura ambiente (°C)	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°	65°	70°	75°
Coeficiente de reducción de valores (d)	1	1	1	0,94	0,88	0,82	0,75	0,67	0,58	0,47

*el ambiente alrededor de los bloques de terminales en el interior de la caja

DIAGRAMS



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.



Our powerful portfolio of brands:
nVent.com CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF
TRACER