

BLOQUE DE DIST. CUADRI., 160 A, CONEX. LAT. DE 1 LÍNEA Y 11 DE CARGA, 50 MM DP

CATALOG NUMBER

TD-160A



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

La entrada está separada de las salidas

Barra neutra disponible

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

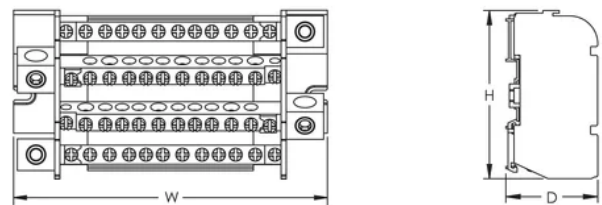
Article Number: 563200
Material: Termoplástico; Latón
Capacidad nominal de corriente máx., IEC: 160A
Corriente admisible de corta duración (Icw) 1 s: 8.2kA
Peak Short Circuit Current (Ipk): 35kA
Voltaje máx. de trabajo, IEC (Ui): 690V
Número de conexiones del lado de línea: 1
Line Side Compact Stranded Wire Size: 10 - 50 mm²
Tamaño del cable trenzado del lado de línea; casquillo: 10 – 50mm²
Número de conexiones del lado de carga: 11
Tamaño del cable trenzado compacto del lado de carga: (1) 2,5 - 6 mm²; (7) 2,5 - 16 mm²; (3) 10 - 35 mm²
Load Side Stranded Wire Size - Ferrule: (1) 1,5 – 6 mm²; (7) 1,5 – 16 mm²; (3) 10 – 25 mm²
Profundidad (D): 50mm
Altura (H): 90mm
Ancho (W): 175mm
Peso unitario: 0.61kg
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