



TM

BLOQUES DE POTENCIA Y DISTRIBUCIÓN

INTRODUCCIÓN A LA TECNOLOGÍA ADVANCED:

La tecnología Advanced es un material de alta resistencia con baja emisión de humos, libre de halógenos y retardante de la llama (LSHFRR).

Los bloques de Potencia y Distribución de nVent ERIFLEX no generan gases corrosivos, y produce una baja opacidad en caso de incendio. La característica de baja emisión de humos, mejora la visibilidad para localizar fácilmente las salidas de emergencia, y permite que los equipos de rescate puedan evaluar mejor una situación de emergencia. La tecnología Advanced significa una mejora en la seguridad de las personas, menor daño en sus equipos eléctricos y un menor impacto medioambiental.

La característica libre de halógenos reduce la cantidad de humos tóxicos emitidos. Los bloques de Potencia y Distribución de nVent ERIFLEX no contienen halógenos, minimizando la toxicidad y haciendo que sea el producto ideal para utilizar en espacios cerrados como centros de datos, sector ferroviario, infraestructuras y lugares donde hay gente presente como en escuelas y hospitales. Además, facilitan el uso de este tipo de bloques en aplicaciones específicas como en el sector marino y aplicaciones offshore, armarios eléctricos y otros espacios cerrados que requieren una solución baja en emisión de humos.

Además de lo anteriormente mencionado, los bloques cumplen con la norma UL 94-V0 y ha superado el ensayo del Hilo Incandescente a 960°C. La parte de la llama retardante refleja la característica de autoextinguible. En caso de incendio, los bloques generan una cantidad limitada de humo que es menos dañina para sus equipos eléctricos.

Los bloques nVent ERIFLEX son de baja emisión de humos (LS)



- Mejora las condiciones de visibilidad en caso de incendio debido a su baja densidad de humo
- Facilita la localización de salidas de emergencia
- Mejora la evaluación de la emergencia por parte de los equipos de rescate
- Menor daño en equipos eléctricos



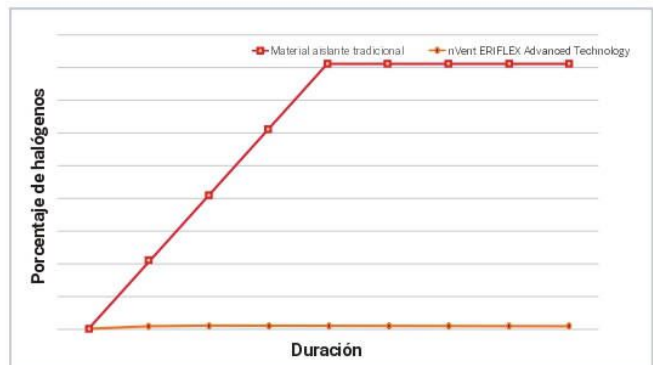
Los bloques nVent ERIFLEX son Libres de Halógenos (HF)



La tecnología Advanced contiene materiales libres de halógenos y ofrece una mejor protección a las personas y en sus equipos eléctricos, ya que reducen la corrosión y la generación de humo

Material Libre de Halógenos (HF) significa que no contiene:

- Flúor
- Cloro (utilizado en el PVC)
- Bromo
- Yodo
- Astatio



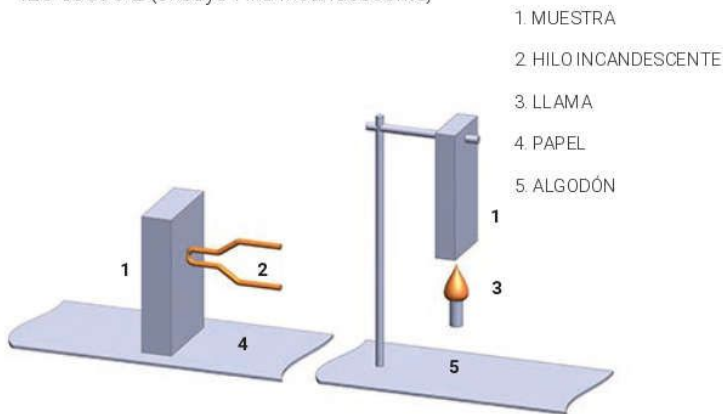
BLOQUES DE POTENCIA Y DISTRIBUCIÓN

Los Bloques de nVent ERIFLEX son Retardantes de la Llama (FR)



Material Retardante de la Llama (FR), también llamado Autoextinguible, tiene la capacidad de reducir la velocidad de propagación del fuego de acuerdo con las normas internacionales:

- UL 94V-0
- IEC 60695-2 (ensayo Hilo Incandescente)



La característica Retardante de la Llama, la tecnología Advanced cumple con la UL 94-V0 y la IEC 60695-2-11 ensayo Hilo Incandescente a 960°C. La parte de la llama retardante refleja la característica autoextinguible y reduce el riesgo de propagación de fuego y menor daño en su instalación eléctrica. Además, también reduce el daño en instalaciones eléctricas.



Bloques repartidores unipolares

PROPIEDADES PRINCIPALES

Solución económica en un dispositivo compacto

Conexión de línea con un cable, dos cables o conductor plano (nVent ERIFLEX Flexibar o trenza de potencia IBS/IBSB Advanced lista para conectar) en función del modelo

El diseño patentado incluye el tornillo de sujeción de la tapa azul transparente

Tapa con bisagra para mejor acceso

IP 20
Protegidos contra contactos de dedos

Eleveado ratio de llenado (>95%) lo que permite la conexión del conductor con o sin terminal

Bloques modulares conectables para montar bloques de potencia multipolares

Fijación rápida y directa en perfil DIN o con tornillos sobre placa

Deslizador IP20: asegura mantener la característica IP20 protección del dedo en cualquier sección de conductor. Asegura una correcta posición de conductores pequeños, alineados con el centro del bloque, para una mejora en el contacto eléctrico y mecánico.

Bloque de cobre estañado o aluminio que permite la conexión directa de un conductor de cobre o aluminio, o utilizando conector

El sufijo AL en el número de artículo significa Bloque de Aluminio Estañado

Diseño patentado. Permite el control visual del cable para asegurar una correcta conexión

- Reconocido UL 1059 o UL 1953 en función del modelo
- CSA® C22.2 NO. 158 en función del modelo
- Comprobado y Certificado según CEI 60947-7-1
- Ensayos de Corto circuito hasta 100 kA - Informe UL nºE198301
- $U_i = 1000V_{CA/CC}$ IEC mínimo 600 V UL o 1000 V UL en función del modelo
- Libre de Halógenos
- Índice de Inflamabilidad: UL 94V-0
- Conformidad RoHS



Bloques de Distribución Unipolares – guía de selección rápida

BLOQUES DE DISTRIBUCIÓN UNIPOLARES (SERIES UD)– GUÍA DE SELECCIÓN RÁPIDA

Descripción	Intensidad Nominal IEC	Intensidad Máxima UL	Lado de línea: Número de conexiones	Lado de línea: Sección mínima y máxima del conductor	Lado carga: Número de conexiones	Lado de línea: Sección mínima y máxima del conductor	Tensión máx de trabajo IEC	Tensión máx de trabajo UL
UD-80A	80 A	85 A	 1 Cable	6–16 mm ² #16–#4 AWG	 6 Cables	2.5–16 mm ² #16–#4 AWG	1,000 VAC/DC	600 VAC/DC
UDJ-125A	125 A	150 A	 1 Cable	10–35 mm ² #8–1/0 AWG	 7 Cables	2.5–16 mm ² #14–#4 AWG	1,000 VAC/DC	600 VAC/DC
UDJ-160A	160 A	200 A	 1 Cable	10–70 mm ² #8–3/0 AWG	 7 Cables	2.5–16 mm ² #14–#4 AWG	1,000 VAC/DC	600 VAC/DC
UD-250A	250 A	255 A	 1 Cable	35–120 mm ² #6 AWG–250 kcmil	 11 Cables	2.5–35 mm ² #14–#1 AWG	1,000 VAC/DC	600 VAC/DC
UDF-250A	250 A	255 A	 Conductor plano	Flexibar 3X9X0.8– 6x15.5x0.8	 6 Cables	2.5–16 mm ² #14–#4 AWG	1,000 VAC/ DC	600 VAC/DC
UD-400112AL	400 A	335 A	 1 Cable	95–185 mm ² 3/0 AWG–400 kcmil	 12 Cables	2.5–10 mm ² #14–#6 AWG	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
UD-400112CU	400 A	335 A	 1 Cable	96–185 mm ² 3/0 AWG–400 kcmil	 12 Cables	2.5–10 mm ² #14–#6 AWG	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
UD-400212AL	400 A	400 A	 2 Cables	35–95 mm ² #8–3/0 AWG	 12 Cables	2.5–10 mm ² #14–#6 AWG	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
UD-400212CU	400 A	400 A	 2 Cables	35–95 mm ² #8–3/0 AWG	 12 Cables	2.5–10 mm ² #14–#6 AWG	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
UD-400A	400 A	335 A	 1 Cable	95–185 mm ² 3/0 AWG–400 kcmil	 11 Cables	2.5–35 mm ² #14–#1 AWG	1,000 VAC/ DC	600 VAC/DC
UDF-500A	500 A	335 A	 Conductor plano	Flexibar 4x15.5x0.8– 8x24x1	 11 Cables	2.5–35 mm ² #14–#1 AWG	1,000 VAC/ DC	600 VAC/DC
UD6C500AL	500 A	380 A	 1 Cable	95–240 mm ² 3/0AWG- 500 kcmil	 6 Cables	10–50 mm ² #8–1/0 AWG	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
UDF6C500AL	500 A	475 A	 Conductor plano	Flexibar 2x20x1– 10x24x1 IBS/IBSB 50–100 mm ²	 6 Cables	10–50 mm ² #8–1/0 AWG	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
UDF9C500AL	500 A	490 A	 Conductor plano	Flexibar 2x20x1– 10x24x1 IBS/IBSB 50–100 mm ²	 9 Cables	4–25 mm ² #12–#4 AWG	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
UDF12C500AL	500 A	500 A	 Conductor plano	Flexibar 2x20x1– 10x24x1 IBS/IBSB 50–100 mm ²	 12 Cables	4–25 mm ² #12–#4 AWG	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
UD9C630AL	630 A	420 A	 1 Cable	120–300 mm ² 4/0 AWG- 600 kcmil	 9 Cables	4–25 mm ² #12–#4 AWG	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
UD2C12C630AL	630 A	670 A	 2 Cables	95–185 mm ² 3/0 AWG–400 kcmil	 12 Cables	4–25 mm ² #12–#4 AWG	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
UDF12C800AL	800 A	670 A	 Conductor plano	Flexibar 2x20x1– 10x32x1 IBS/IBSB 50–240 mm ²	 12 Cables	4–25 mm ² #12–#4 AWG	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
UD2C12C1000AL	1000 A	760 A	 2 Cables	35–240 mm ² 2 AWG–500 kcmil	 12 Cables	4–25 mm ² #12–#4 AWG	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
UDF9C1000AL	1000 A	840 A	 Conductor plano	Flexibar 6x24x1– 10x50x1 IBS/IBSB 120–240 mm ²	 9 Cables	10–95 mm ² #8–3/0 AWG	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
UD2C9C1250AL	1250 A	950 A	 2 Cables	185–400 mm ² 400 kcmil–750 kcmil	 9 Cables	10–95 mm ² #8–3/0 AWG	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC

Bloques repartidores unipolares



UD 80 A



UDJ 125 A



FSJ



UDJ 160 A

UD-80 A

80 A – IEC

85 A – cULus

De un cable a seis cables

- Modular: con una sola entrada, se pueden alimentar los bloques repartidores en paralelo usando un puente. Duplicado fácil de Neutro.

UDJ-125 A

125 A – IEC

150 A – cULus

De un cable a siete cables

- Modular: con una sola entrada, se pueden alimentar los bloques repartidores en paralelo usando un puente. Duplicado fácil de Neutro.

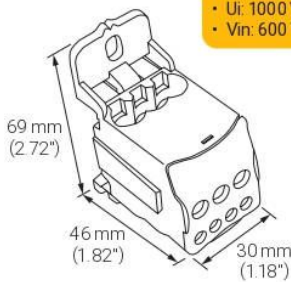
UDJ-160 A

160 A – IEC

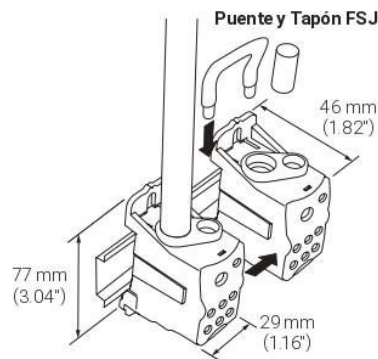
200 A – cULus

De un cable a siete cables

- Icw kArms 1s: 3
- Ipk kA: 22
- Ui: 1000 VAC/DC IEC
- Vin: 600 VAC/DC UL



- Icw kArms 1s: 4.2
- Ipk kA: 30
- Ui: 1000 VAC/DC IEC
- Vin: 600 VAC/DC UL



Puente y Tapón FSJ

- Icw kArms 1s: 11.8
- Ipk kA: 30
- Ui: 1000 VAC/DC IEC
- Vin: 600 VAC/DC UL

Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x1		6-16	6.8
	x6		2.5-6 (x4) 2.5-16 (x2)	4.5 6.8

Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x1		10-35	10
	x7		6-16 (x1) 2.5-16 (x4-#4)/(x6-#4)	6.8 6.8

Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x1		10-70	12.3
	x7		6-16 (x1) 2.5-16 (x4-#4)/(x6-#4)	6.8 6.8

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1		#16-#4	0.27
	x6		#16-#8 (x4) #16-#4 (x2)	0.177 0.27

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1		#8-1/0	0.394
	x7		#14-#2 (x1) #14-#4 (x6-#4)	0.27 0.27

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1		#8-3/0	0.484
	x7		#14-#2 (x1) #14-#4 (x6-#4)	0.27 0.27

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

Descripción		kg/lbs
UD-80A	1	0.07 / 0.15

Descripción		kg/lbs
UDJ-125 A	1	0.15/0.33
FSJ*	25	0.03/0.07

Descripción		kg/lbs
UDJ-160 A	1	0.15/0.33
FSJ*	25	0.03/0.07

* NO reconocido UL®

* NO reconocido UL®

Bloques repartidores unipolares



UD 250 A



FLG 250

Permite la conexión con Flexibar Advanced



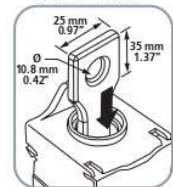
UDF 250A

UD-250A
250 A – IEC
255 A – cULus
 De un cable a once cables

- Icw kArms 1s: 24.5
- Ipk kA: 51
- Ui: 1000 VAC/DC IEC
- Vin: 600 VAC/DC UL



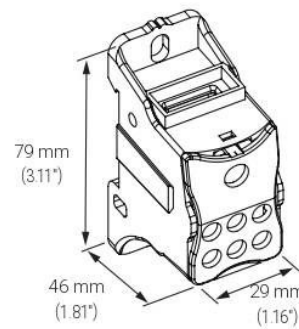
CONECTOR FLG 250: CONFlexibar



Conexión directa entre el bloque repartidor y la aparatenta

UDF-250A
250 A – IEC
255 A – cULus
 De un conductor plano a seis cables

- Icw kArms 1s: 23.0
- Ipk kA: 23
- Ui: 1000 VAC/DC IEC
- Vin: 600 VAC/DC UL



Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x1		35-120	15
	x11		6-25 (x2) / 6-35 (x2) 2.5-16 (x5) 2.5-10 (x4)	9 6.8 6.1

Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x1	Flexibar Advanced	3x9x0.8-6x15.5x0.8	N/A
	x6		2.5-16 (x6)	6.8

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1		#6-250 kcmil	0.59
	x11		#10-#1 (x2) #14-#4 (x5) #14-#6 (x4)	0.354 0.27 0.24

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1	Flexibar Advanced	3x9x0.8-6x15.5x0.8	N/A
	x6		#14-#4 (x6)	0.27

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

Descripción		kg/lbs
UD-250A	1	0.42/0.89
FLG250*	10	0.05/0.12

Descripción		kg/lbs
UDF-250A	1	0.15/0.33

*NO reconocido UL®
 *NO IP20

Bloques repartidores unipolares



UD 400 A



FLG 400

Permite la conexión con Flexibar Advanced



UDF 500A

UD-400 A
400 A – IEC
335 A – **US**
De un cable a once cables

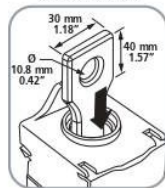
- Icw kArms 1s: 24.5
- Ipk kA: 51
- Ui: 1000 VAC/DC IEC
- Vin: 600 VAC/DC UL

UDF-500A
500 A – IEC
335 A – **US**
De un conductor plano a once cables

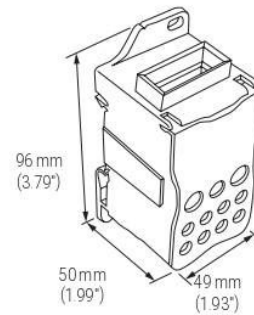
- Icw kArms 1s: 24.5
- Ipk kA: 51
- Ui: 1000 VAC/DC IEC
- Vin: 600 VAC/DC UL



CONECTOR FLG 400: CON Flexibar



Conexión directa entre el bloque repartidor y la aparatenta



Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x1		95–185	19
	x11		6–25 (x2) / 6–35 (x2) 2.5–16 (x5) 2.5–10 (x4)	9 6.8 6.1

Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x1	Flexibar Advanced	4x15 5x0 8–8x24x1	N/A
	x11		2.5–16 (x5) 2.5–10 (x4) 6–25 (x2)	6.8 6.1 9

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1		3/0–400 kcmil	0.748
	x11		#10–#1 (x2) #14–#4 (x5) #14–#6 (x4)	0.354 0.27 0.24

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1	Flexibar Advanced	4x15 5x0 8–8x24x1	N/A
	x11		#14–#4 (x5) #14–#6 (x4) #10–#1 (x2)	0.27 0.24 0.354

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

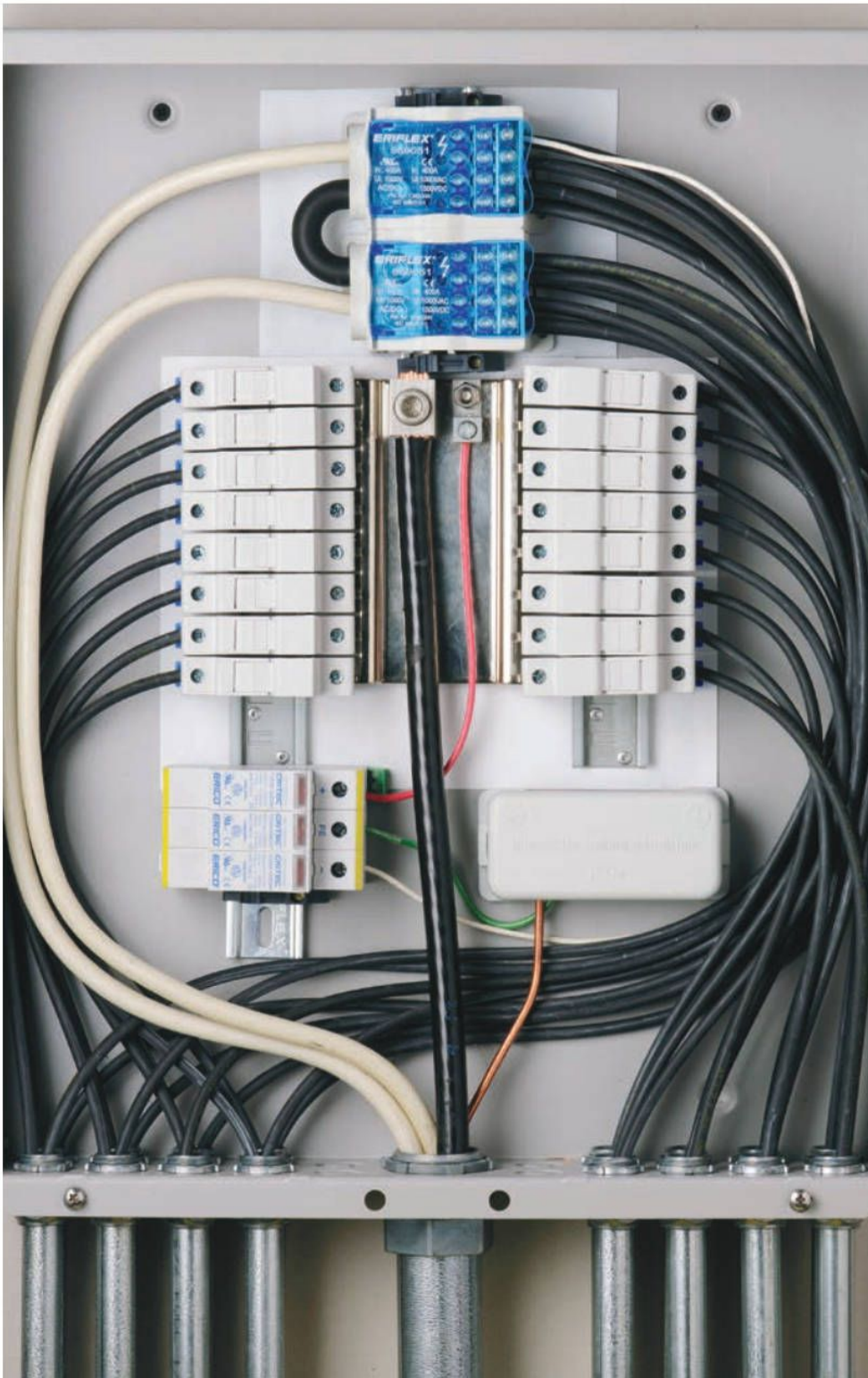
- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

Descripción		kg/lbs
UD-400A	1	0.4 / 0.89
FLG400*	10	0.05 / 0.12

Descripción		kg/lbs
UDF-500A	1	0.37 / 0.82

Bloques repartidores unipolares

IDEAL PARA APLICACIONES SOLARES



Reconocido UL® para $1000V_{CA/CC}$ y Certificado CEI para $1000 V_{CA} / 1500 V_{CC}$
Se puede usar en paralelo utilizando puentes con UD400 212.

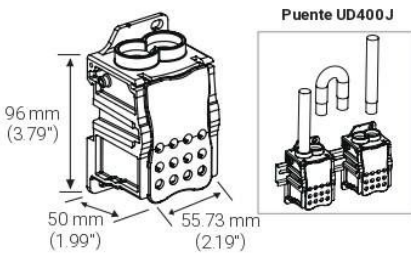
Bloques repartidores unipolares

IDEAL PARA APLICACIONES SOLARES



UD-400212AL & UD-400212CU
400 A – IEC
400 A – 

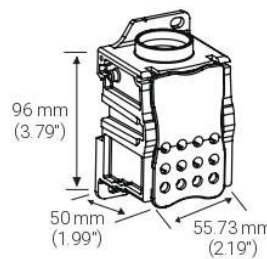
De dos cables a doce cables



- Icw kA rms 1s. 24.5
- Ipk kA: 51
- Ui: 1000 VAC IEC
- Ui: 1500 VDC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL

UD-400112AL & UD-400112CU
400 A – IEC
335 A – 

De un cable a doce cables





- Icw kA rms 1s. 24.5
- Ipk kA: 51
- Ui: 1000 VAC IEC
- Ui: 1500 VDC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL



Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x2		35-95	13.5
	x12		2.5-10	6.1

Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x1		95-185	19
	x12		2.5-10	6.1


Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x2		#8-3/0	0.53
	x12		#14-#6	0.24

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1		3/0-400 kcmil	0.787
	x12		#14-#6	0.24

-  Cable rígido trenzado
-  Cable flexible trenzado

-  Cable rígido trenzado
-  Cable flexible trenzado

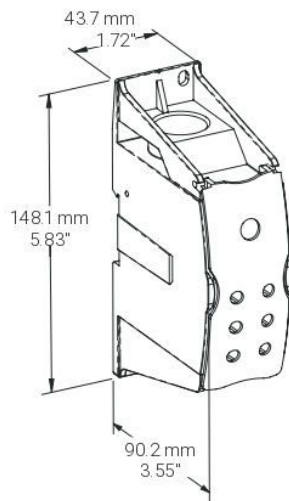
Descripción		 kg/lbs
UD-400212AL Aluminio Estañado	1	0.160 / 0.35
UD-400212CU Cobre Estañado	1	0.38 / 0.84
UD400J (380A Máx)	10	0.06 / 0.13

Descripción		 kg/lbs
UD-400112AL Aluminio Estañado	1	0.180 / 0.4
UD-400112CU Cobre Estañado	1	0.4 / 0.88

Bloques repartidores unipolares



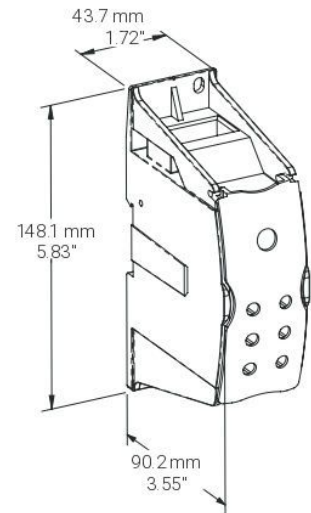
UD6C500AL
715 A – IEC
380 A –



De un cable a seis cables

- Icw kArms 1s: 34.3
- Ipk kA: 52.5
- U_i: 1000 VAC IEC
- U_i: 1500 VDC IEC
- V_{in}: 1000 VAC/DC UL

UDF6C500AL
775 A – IEC
(Flexibar Advanced)
545 A – IEC
(IBSB Advanced)
475 A –



De un conductor plano a seis cables

- Icw kArms 1s: 34.3
- Ipk kA: 52.5
- U_i: 1000 VAC IEC
- U_i: 1500 VDC IEC
- V_{in}: 1000 VAC/DC UL

Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x1		95–240	22
	x6		10–50	10

Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x1	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1–10x24x1 50–100	N/A
	x6		10–50	10

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1		3/0–500kamil	0.866
	x6		8–1/0	0.394

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1–10x24x1 50–100	N/A
	x6		8–1/0	0.394

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

Descripción		kg/lbs
UD6C500AL	1	0.34 / 0.75

Descripción		kg/lbs
UDF6C500AL	1	0.34 / 0.75

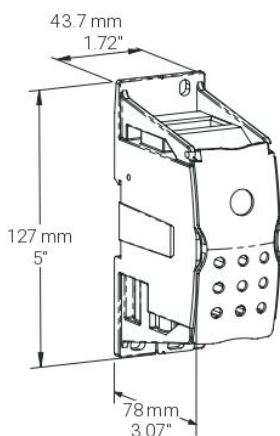
Bloques repartidores unipolares



UDF9C500AL
 710 A – IEC
 (Flexibar Advanced)
 510 A – IEC
 (IBSB Advanced)
 490 A –

De un conductor plano a nueve cables

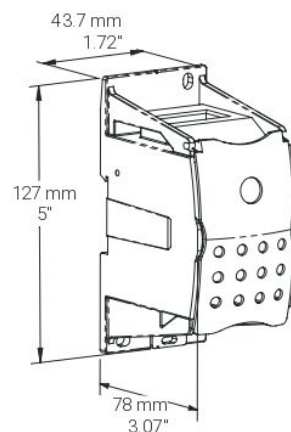
- Icw kArms 1s: 32.2
- Ipk kA: 52.5
- Ui: 1000 VAC IEC
- Ui: 1500 VDC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL



UDF12C500AL
 780 A – IEC
 (Flexibar Advanced)
 550 A – IEC
 (IBSB Advanced)
 500 A –

De un conductor plano a doce cables

- Icw kArms 1s: 34.3
- Ipk kA: 52.5
- Ui: 1000 VAC IEC
- Ui: 1500 VDC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL



Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm²	Ø mm
	x1	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1-10x24x1 50-100	N/A
	x9		4-25	6.9

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1-10x24x1 50-100	N/A
	x9		12-4	0.272

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

Descripción		kg/lbs
UDF9C500AL	1	0.27 / 0.6

Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm²	Ø mm
	x1	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1-10x24x1 50-100	N/A
	x12		4-25	6.9

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1-10x24x1 50-100	N/A
	x12		12-4	0.272

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

Descripción		kg/lbs
UDF12C500AL	1	0.36 / 0.8

Bloques repartidores unipolares

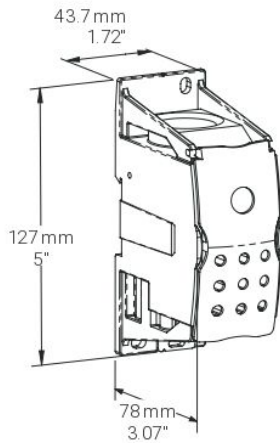


UD9C630AL



UD2C12C630AL

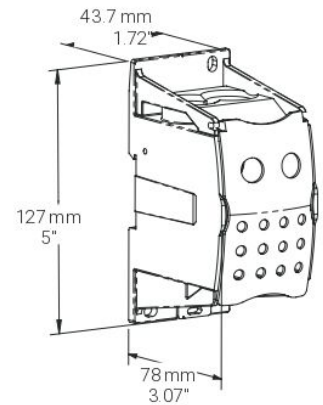
UD9C630AL
705 A - IEC
420 A -



De un cable a nueve cables

- Icw kArms 1s: 32.2
- Ipk kA: 52.5
- Ur: 1000 VAC IEC
- Ur: 1500 VDC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL

UD2C12C630AL
1010 A - IEC
670 A -



De dos cables a doce cables

- Icw kArms 1s: 42.9
- Ipk kA: 52.5
- Ur: 1000 VAC IEC
- Ur: 1500 VDC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL

Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x1		120-300	23.4
	x9		4-25	6.9

Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x2		95-185	19.1
	x12		4-25	6.9

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1		4/0-600 kcmil	0.92
	x9		12-4	0.272

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x2		3/0-400 kcmil	0.75
	x12		12-4	0.272

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

Descripción		kg/lbs
UD9C630AL	1	0.27 / 0.6

Descripción		kg/lbs
UD2C12C630AL	1	0.34 / 0.75

Bloques repartidores unipolares

UDF12C800AL



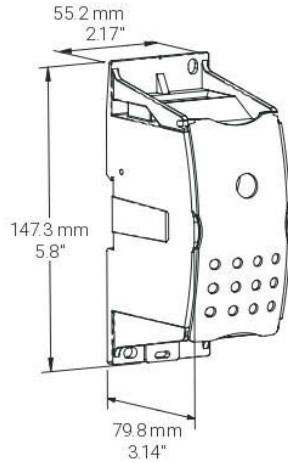
UD2C12C1000AL



UDF12C800AL
 885 A – IEC
 (Flexibar Advanced)
 800 A – IEC
 (IBSB Advanced)
 670 A –

De un conductor plano a doce cables

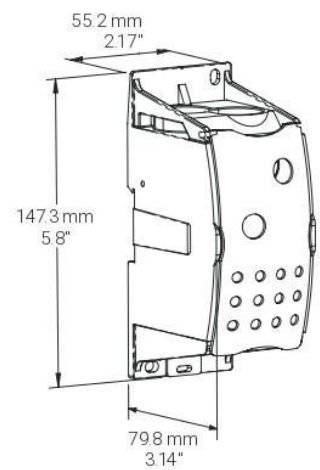
- Icw kArms 1s: 42.9
- Ipk kA: 73.5
- Ui: 1000 VAC IEC
- Ui: 1500 VDC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL



UD2C12C1000AL
 1070 A – IEC
 760 A –

De dos cables a doce cables

- Icw kArms 1s: 42.9
- Ipk kA: 73.5
- Ui: 1000 VAC IEC
- Ui: 1500 VDC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL



Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x1	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1-10x32x1 50-240	N/A
	x12		4-25	6.9

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1-10x32x1 50-240	N/A
	x12		12-4	0.272

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

Descripción		kg/lbs
UDF12C800AL	1	0.45 / 1

Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x2		35-240	22
	x12		4-25	6.9

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x2		2-500 kcmil	0.87
	x12		12-4	0.272

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

Descripción		kg/lbs
UD2C12C1000AL	1	0.45 / 1

Bloques repartidores unipolares

UDF9C1000AL



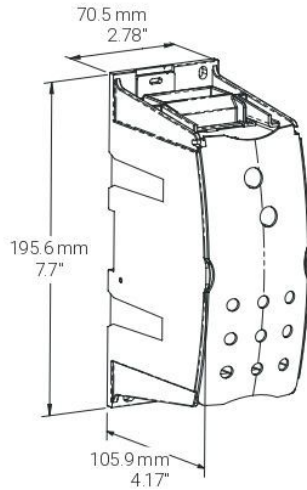
UD2C9C1250AL



UDF9C1000AL
 1450 A – IEC
 (Flexibar Advanced)
 1100 A – IEC
 (IBSB Advanced)
 840 A –

De un conductor plano a nueve cables

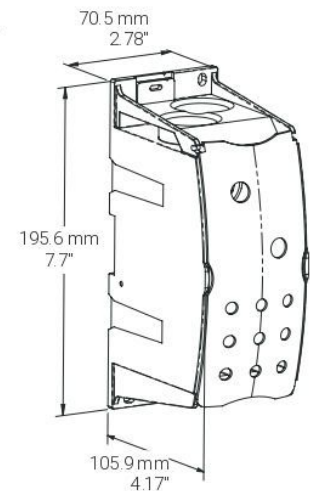
- Icw kA ms 1s: 71.5
- Ipk kA: 73.5
- Ui: 1000 VAC IEC
- Ui: 1500 VDC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL



UD2C9C1250AL
 1740 A – IEC
 950 A –

De dos cables a nueve cable

- Icw kA ms 1s: 84
- Ipk kA: 73.5
- Ui: 1000 VAC IEC
- Ui: 1500 VDC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL



Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x1	Flexibar Advanced IBSB Advanced	6x24x1-10x50x1 120-240	N/A
	x9		10-95	13.5

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1	Flexibar Advanced IBSB Advanced	6X24X1-10X50X1 120-240	N/A
	x9		8-3/0	0.53

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

Descripción		kg/lbs
UDF9C1000AL	1	0.93 / 2.05

Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x2		185-400	27.5
	x9		10-95	13.5

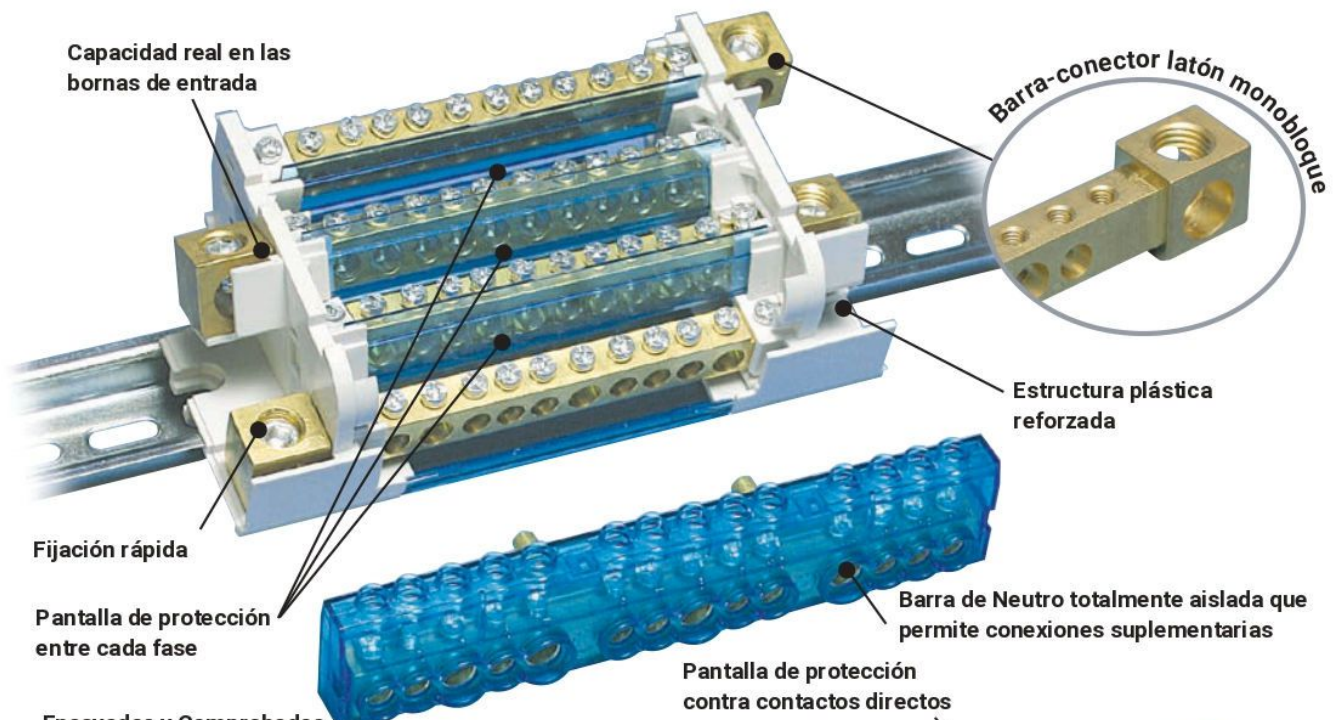
Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x2		400-750 kamil	1.08
	x9		8-3/0	0.53

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

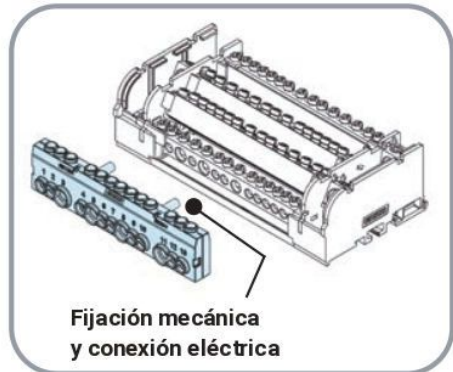
Descripción		kg/lbs
UD2C9C1250AL	1	0.93 / 2.05

Bloques repartidores 2 y 4 polos

CARACTERÍSTICAS COMUNES



Ensayados y Comprobados conforme con la norma CEI 60947-7-1



Bloques de dos y cuatro polos – guía de selección rápida

BLOQUES DISTRIBUIDORES DE DOS POLOS (SERIE BD) Y CUATRO POLOS (SERIE TD) - GUÍA DE SELECCIÓN RÁPIDA

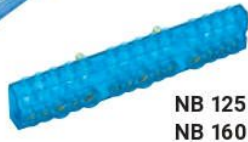
Descripción	Intensidad máxima IEC	Intensidad máxima UL	Núm. de polos / fases	Lado línea: Núm. de conexiones por fase	Lado de línea: Sección mínima y máxima del conductor	Lado carga: Núm. de conexiones por fase	Lado de línea: Sección mínima y máxima del conductor	Tensión máx de trabajo IEC	Tensión máx de trabajo UL
BD-40A	40 A	–	2	2 Cables	6–16 mm ²	15 Cables	0.75–4 mm ²	500 VAC/DC	–
TD-40A	40 A	–	4	2 Cables	6–16 mm ²	11 Cables	0.75–4 mm ²	500 VAC	–
BD-80-100A	100 A	–	2	1 Cable	10–25 mm ²	6 Cables	(3) 0.75–4 mm ² (3) 1.5–6 mm ²	500 VAC/DC	–
BD-80-100AL	100 A	–	2	2 Cables	10–25 mm ²	13 Cables	(6) 0.75–4 mm ² (7) 1.5–6 mm ²	500 VAC/DC	–
TD-80-100A	100 A	–	4	1 Cable	10–25 mm ²	6 Cables	(3) 0.75–4 mm ² (3) 1.5–6 mm ²	500 VAC	–
TD-80-100AL	100 A	–	4	2 Cables	10–25 mm ²	9 Cables	(4) 0.75–4 mm ² (5) 1.5–6 mm ²	500 VAC	–
TD-80-100ALL	100 A	–	4	2 Cables	10–25 mm ²	13 Cables	(6) 0.75–4 mm ² (7) 1.5–6 mm ²	500 VAC	–
BD-100-125A	125 A	–	2	1 Cable	10–35 mm ²	6 Cables	(5) 1.5–6 mm ² (1) 6–16 mm ²	690 VAC/DC	–
BD-100-125AL	125 A	–	2	1 Cable	10–35 mm ²	14 Cables	(11) 1.5–6 mm ² (3) 6–16 mm ²	690 VAC/DC	–
TD-100-125A	125 A	–	4	1 Cable	10–35 mm ²	6 Cables	(5) 1.5–6 mm ² (1) 6–16 mm ²	690 VAC	–
TD-100-125AL	125 A	–	4	1 Cable	10–35 mm ²	10 Cables	(7) 1.5–6 mm ² (3) 6–16 mm ²	690 VAC	–
TD-100-125ALL	125 A	–	4	1 Cable	10–35 mm ²	14 Cables	(11) 1.5–6 mm ² (1) 6–16 mm ² (2) 10–25 mm ²	690 VAC	–
TD-160A	160 A	–	4	1 Cable	10–50 mm ²	11 Cables	(1) 2.5–6 mm ² (7) 2.5–16 mm ² (3) 10–35 mm ²	690 VAC	–
TD-160AL	160 A	–	4	1 Cable	10–50 mm ²	11 Cables	(8) 2.5–16 mm ² (3) 10–35 mm ²	690 VAC	–
TDL-400A	400 A	400 A	4	1 Cable or 1 Flexibar	35–120 mm ² 1/0–250 kcmil Flexibar 6x24x1 max	14 Cables	(1) 10–50 mm ² (2) 10–35 mm ² (4) 6–25 mm ² (7) 2.5–16 mm ² (1) #6–1/0 (2) #8–#1 (4) #10–#3 (7) #10–#5	1,000 VAC, 1,500 VDC	600 VAC/DC

Bloques repartidores 2 y 4 polos

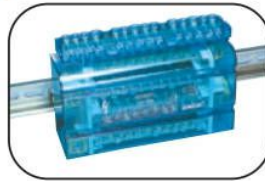
BD 40 A
BD 80/100 A



TD 40 A
TD 80/100 A



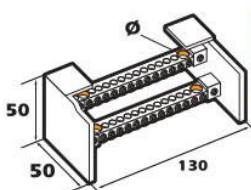
NB 125 A
NB 160 A



- Mínimo espacio para una máxima potencia
- Conexiones fáciles
- Protección: Pantalla y Tapa transparentes
- Aislante: Auto extinguido UL94 V0
- Conexiones seguras
- Para montar en perfil DIN o en placa de fondo con tornillos*
- Libre de Halógenos
- Conformidad RoHS
- IEC 60947-7-1

2 Y 4 POLOS 40 A

2 Polos BD 40 A

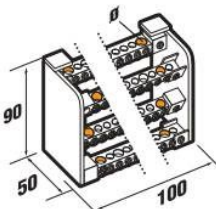


I = 40 A IEC
• Icw kArms 1s: 4.5
• Ipk kA: 22
• Ui: 500 VCA/CC

BD 40 A - 16 TERMINALES

	mm ²	mm ²		Ø mm
	6-16	4-10	x2	6
	1.5-4	0.75-4	x15	4.3

4 Polos TD 40 A



I = 40 A IEC
• Icw kArms 1s: 4.5
• Ipk kA: 22
• Ui: 500 VCA

TD 40 A - 12 TERMINALES

	mm ²	mm ²		Ø mm
	6-16	4-10	x2	6
	1.5-4	0.75-4	x11	4.3

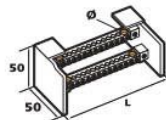
* Taladro entre centros:
• BD 40 A = 110 mm
• TD 40 A = 80 mm

Nº Artículo	Descripción	📦	👤	kg/lbs
563720	BD 40 A	1		0.22/0.49
563740	TD 40 A	1		0.33/0.73

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

2 & 4 Polos 80/100 A

2 Polos BD 80/100 A



I = 100 A IEC
• Icw kArms 1s: 4.5
• Ipk kA: 20
• Ui: 500 VCA/CC

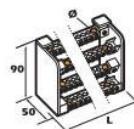
BD 80/100 A - 6 TERMINALES

	mm ²	mm ²		Ø mm
	10-25	10-25	x1	8.5
	1.5-4	0.75-4	x3	4.5
	2.5-6	1.5-6	x3	5.5

BD 80/100 AL - 14 TERMINALES

	mm ²	mm ²		Ø mm
	10-25	10-25	x2	8.5
	1.5-4	0.75-4	x6	4.5
	2.5-6	1.5-6	x7	5.5

4 Polos TD 80/100 A



I = 100 A IEC
• Icw kArms 1s: 4.5
• Ipk kA: 20
• Ui: 500 VCA

TD 80/100 A - 6 TERMINALES

	mm ²	mm ²		Ø mm
	10-25	10-25	x1	8.5
	1.5-4	0.75-4	x3	4.5
	2.5-6	1.5-6	x3	5.5

TD 80/100 AL - 10 TERMINALES

	mm ²	mm ²		Ø mm
	10-25	10-25	x2	8.5
	1.5-4	0.75-4	x4	4.5
	2.5-6	1.5-6	x5	5.5

TD 80/100 ALL - 14 TERMINALES

	mm ²	mm ²		Ø mm
	10-25	10-25	x2	8.5
	1.5-4	0.75-4	x6	4.5
	2.5-6	1.5-6	x7	5.5

* Taladros entre centros:
• BD 80/100 A = 45 mm
• BD 80/100 AL = 110 mm
• TD 80/100 A = 45 mm
• TD 80/100 AL = 80 mm
• TD 80/100 ALL = 110 mm

Descripción	📦	👤	L
BD 80/100 A	1	0.11	64
BD 80/100 AL	1	0.21	130
TD 80/100 A	1	0.21	64
TD 80/100 AL	1	0.31	100
TD 80/100 ALL	1	0.40	130

BARRA DE NEUTRO

- Aumenta la capacidad de cableado
- Conexión Directa
- Ensamblaje mecánico fuerte
- Tapa transparente

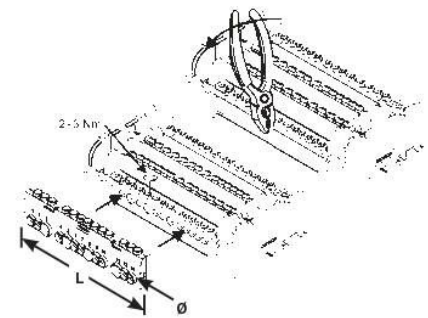


Ilustración de instalación del Neutro - barra

Barra de Neutro 563841	563830 - Barra-conector mono bloque
	563840 - Barra-conector mono bloque
Barra de Neutro 563201	563200 - Barra-conector mono bloque
	563990 - Barra-conector mono bloque

NB 125 A

I = 125 A IEC
• Icw kArms 1s: 4.5
• Ipk kA: 30

	mm ²	mm ²		Ø mm
	10-25	6-16	x3	7.5
	2.5-6	1.5-6	x9	5.5

NB 160 A

I = 160 A IEC
• Icw kArms 1s: 6.2
• Ipk kA: 35

	mm ²	mm ²		Ø mm
	10-35	10-25	x4	8.5
	2.5-16	1.5-16	x10	7.2

Descripción	L	📦	👤
NB 125 A	142	10	0.17
NB 160 A	170	10	0.20

Bloques repartidores 2 y 4 polos

BD 100/125 A



TD 100/125 A
TD 160 AL



TD 160 A



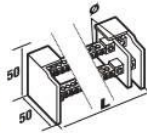
BARRAS RÍGIDAS

- Conexiones fáciles: Entradas separadas de las Salidas
- Barra de Neutro Suplementaria: 125A y 160A
- Montados en perfil DIN ó con tornillos*
- Diámetro amplio de las bornas de entradas: Conexiones seguras
- Nuevo diseño: Barra latón monobloque para mayor seguridad
- Valor de Intensidad I_{pk} incrementado hasta 35 kA
- Ensamblaje mecánico fuerte
- IEC 60947-7-1

2 & 4 POLOS 100/125 A

2 polos BD 100/125 A

I = 125 A IEC
• U_i: 690 V_{CA}/CC



BD 100/125 A – 6 TERMINALES

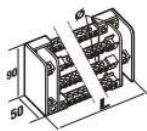
	mm ²	mm ²		Ø mm
	10-35	10-35	x1	9.5
	2.5-6	1.5-6	x5	5.5
	10-25	6-16	x1	7.5

BD 100/125 AL – 14 TERMINALES

	mm ²	mm ²		Ø mm
	10-35	10-35	x1	9.5
	2.5-6	1.5-6	x11	5.5
	10-25	6-16	x3	7.5

4 polos TD 100/125 A

I = 125 A IEC
• U_i: 690 V_{CA}



TD 100/125 A – 6 TERMINALES

	mm ²	mm ²		Ø mm
	10-35	10-35	x1	9.5
	2.5-6	1.5-6	x5	5.5
	10-25	6-16	x1	7.5

TD 100/125 AL – 10 TERMINALES

	10-35	10-35	x1	9.5
	2.5-6	1.5-6	x7	5.5
	10-25	6-16	x3	7.5

TD 100/125 ALL – 14 TERMINALES

	10-35	10-35	x1	9.5
	2.5-6	1.5-6	x11	5.5
	10-25	6-16	x1	7.5
	10-35	10-25	x2	8.5

* Taladros entre centros:
• BD 100/125 A = 74 mm
• BD 100/125 AL = 142 mm

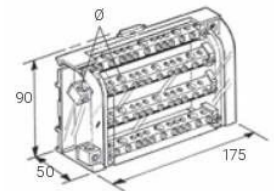
• TD 100/125 A = 89 mm
• TD 100/125 AL = 127 mm
• TD 100/125 ALL = 162 mm

Descripción	I _{cw}	I _{pk}			L
BD 100/125 A	4.5	30	1	0.16	94
BD 100/125 AL	4.5	25	1	0.27	162
TD 100/125 A	4.5	30	1	0.33	109
TD 100/125 AL	4.5	30	1	0.44	147
TD 100/125 ALL	4.5	21	1	0.55	182

4 POLOS 160 A

TD 160 A

I = 160 A IEC
• I_{cw} kA rms 1s: 8.2
• I_{pk} kA: 35
• U_i: 690 V_{CA}



TD 160 A : 11 TERMINALES

	mm ²	mm ²		Ø mm
	10-50	10-50	x1	12
	10-35	10-25	x3	8.5
	2.5-16	1.5-16	x7	7.2
	2.5-6	1.5-6	x1	5.5

* Taladros entre centros: 160 mm

Descripción

TD 160A



1

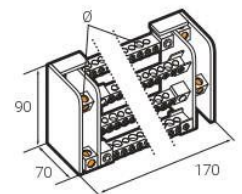


0.606

4 POLOS 160 A

TD 160 A

I = 160 A IEC
• I_{cw} kA rms 1s: 8.2
• I_{pk} kA: 35
• U_i: 690 V_{CA}



TD 160 AL : 11 TERMINALES

	mm ²	mm ²		Ø mm
	10-50	10-50	x1	12
	10-35	10-25	x3	8.5
	2.5-16	1.5-16	x8	7

* Taladros entre centros: 150 mm

Descripción

TD 160AL

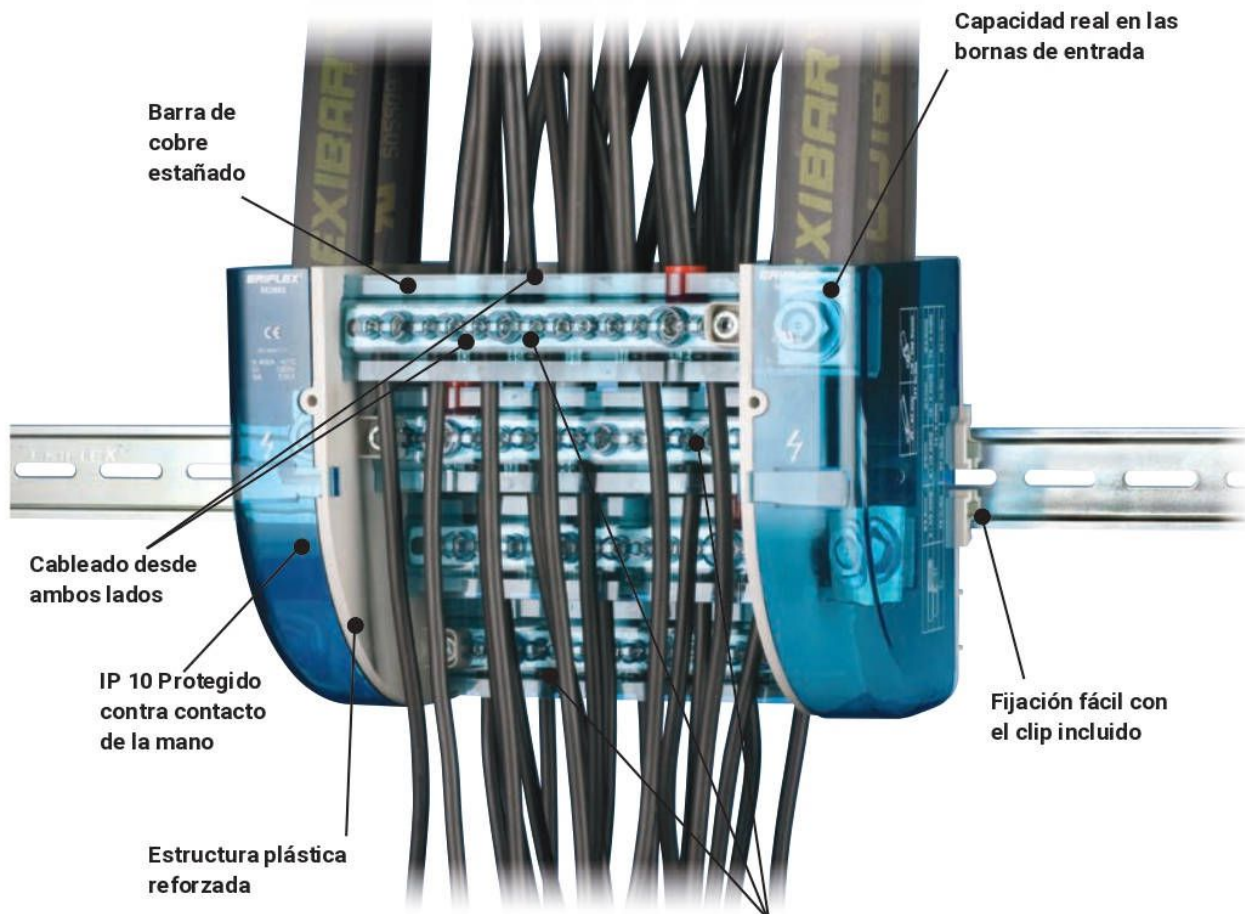


1



0.74

Bloque peartidor tetrapolar – TDL



Control visual del cable para asegurar una correcta conexión



- Comprobado y Certificado según CEI 60947-7-1 $U_i=1000V$
- Reconocido UL® para EE.UU. y Canadá
- UL 1059 $U_i=600V$
- Libre de Halógenos
- UL94 V0
- Conformidad RoHS
- Conformidad CE
- Conforme a EAC

Bloque peartidor tetrapolar – TDL

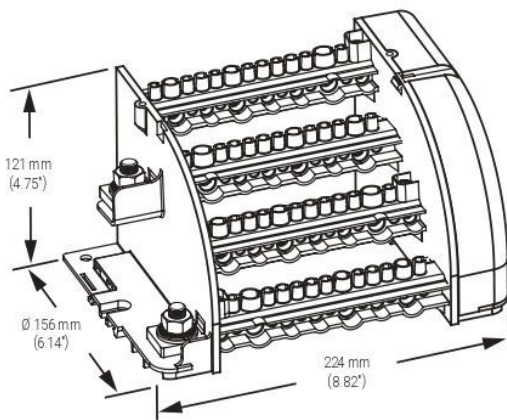
TDL 250/400A



- Conexiones fáciles: Entradas separadas de las Salidas
- Diámetro amplio en las bornas de entrada: Conexiones seguras
- Fácil conexión de entrada: Flexibar - IBS - Cable
- Cableado desde ambos lados
- Barra de COBRE ESTAÑADO: admite cables de cobre o aluminio
- Control visual del cable para asegurar una correcta conexión
- Barra monobloque para mayor seguridad
- Ensamblaje mecánico fuerte
- IP 10 Protegido contra contacto de la mano
- Alto % de superficie de contacto
- Fijación rápida y directa en perfil DIN o con tornillos sobre placa
- Libre de Halógenos

TDL 250/400A
400 A - IEC /

- Icw kA rms 1s : 23
- Ipk kA : 51
- Ui : 1000 VAC
1500 VDC IEC
- Vin : 600 V UL



Métrica				
	Flexibar, IBS (ancho)	mm ²	mm ²	
	20-24 mm	35-120	35-120	x1
	-	10-50	10-35	x1
	-	10-35	10-25	x2
	-	6-25	6-16	x4
	-	2.5-16	2.5-10	x7

Imperial			
	Flexibar, IBS (ancho)	AWG	
	20-24 mm	1/0 - 250	x1
	-	6 - 1/0	x1
	-	8 - 1	x2
	-	10 - 3	x4
	-	10 - 5	x7

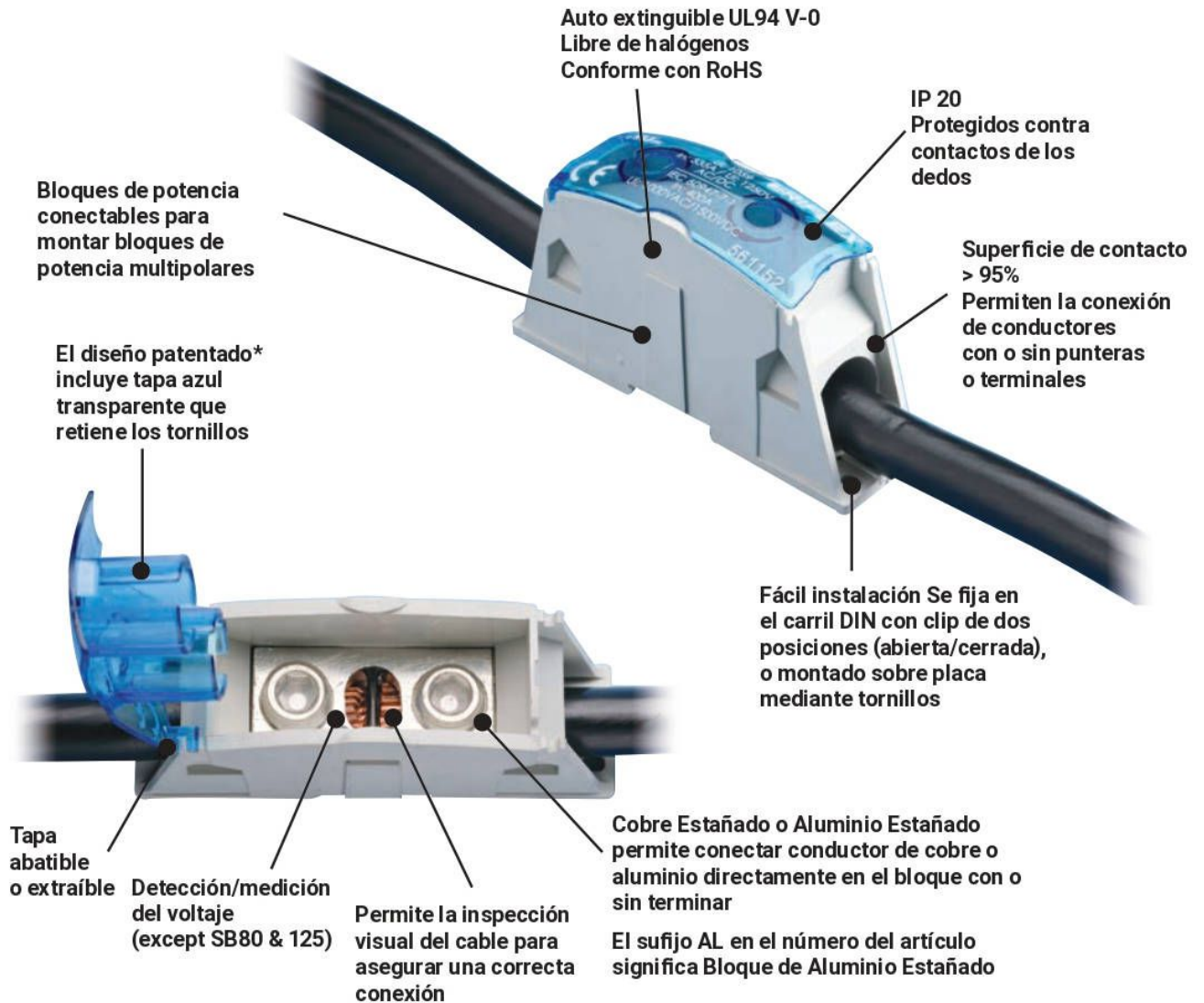
Nº Artículo	Descripción		kg/lbs
563995	TDL 250A	1	1.69 / 3.73

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

Bloques de potencia tipo SB

CARACTERÍSTICAS COMUNES

Solución Económica en Dispositivo Compacto



























































- Comprobado y certificado según CEI 60947-7-1 $U_i = 1000 \text{ V CA}/1500 \text{ V CC}$
- UL 1059 Recognized o UL 1953 Listed en función del modelo
- Resistencia a corrientes de cortocircuito elevadas - 100 kA SCCR UL(Consulte las condiciones de validación UL del archivo E198301)
- Libre de Halógenos
- Conformidad RoHS



Bloques de potencia – guía de selección rápida

BLOQUES DE POTENCIA (SERIES SB) – GUÍA DE SELECCIÓN RÁPIDA

Descripción	Intensidad máxima IEC	Intensidad máxima UL	Lado de línea: Sección Máx y Min del conductor	Lado de línea: Sección mínima y máxima del conductor	Lado carga: Número de conexiones	Lado de línea: Sección mínima y máxima del conductor	Tensión máx de trabajo IEC	Tensión máx de trabajo UL
SB80AL	105 A	85 A	 1 Cable	6–16 mm ² #16–#4	 1 Cable	6–16 mm ² #16–#4	1,000 VAC 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SB80	110 A	85 A	 1 Cable	6–16 mm ² #16–#4	 1 Cable	6–16 mm ² #16–#4	1,000 VAC 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SB125	170 A	150 A	 1 Cable	10–35 mm ² #8–1/0	 1 Cable	10–35 mm ² #8–1/0	1,000 VAC 1,500 VDC	1,250 VAC/DC
SB125AL	185 A	150 A	 1 Cable	10–35 mm ² #8–1/0	 1 Cable	10–35 mm ² #8–1/0	1,000 VAC 1,500 VDC	1,250 VAC/DC
SB160AL	230 A	200 A	 1 Cable	35–70 mm ² #2–3/0	 1 Cable	35–70 mm ² #2–3/0	1,000 VAC 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SB160	250 A	200 A	 1 Cable	35–70 mm ² #2–3/0	 1 Cable	35–70 mm ² #2–3/0	1,000 VAC 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SB250AL	400 A	255 A	 1 Cable	35–120 mm ² #6–250 kcmil	 1 Cable	35–120 mm ² #6–250 kcmil	1,000 VAC 1,500 VDC	1,250 VAC/DC
SB250	400 A	255 A	 1 Cable	35–120 mm ² #6–250 kcmil	 1 Cable	35–120 mm ² #6–250 kcmil	1,000 VAC 1,500 VDC	1,250 VAC/DC
SB2C250	550 A	255 A	 1 Cable	35–120 mm ² #6–250 kcmil	 2 Cables	(2) 35–120 mm ² (2) #6–250 kcmil	1,000 VAC 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SBF250	380 A 330 A	255 A	 Conductor plano	Flexibar 2X20X1–5X20X1 IBS/IBSB 50–70 mm ²	 1 Cable	35–120 mm ² #6–250 kcmil	1,000 VAC 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SB2C400AL	670 A	335 A	 1 Cable	95–240 mm ² 3/0–400 kcmil	 2 Cables	(2) 35–120 mm ² (2) #2–250 kcmil	1,000 VAC 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SB2C400	600 A	335 A	 1 Cable	95–240 mm ² 3/0–400 kcmil	 2 Cables	(2) 35–120 mm ² (2) #2–250 kcmil	1,000 VAC 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SBF400AL	510 A 450 A	335 A 240 A	 Conductor plano	Flexibar 2x20x1–5x24x1 IBS/IBSB 100 mm ²	 1 Cable	95–240 mm ² 3/0–400 kcmil	1,000 VAC 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SBF400	445 A 405 A	335 A	 Conductor plano	Flexibar 2x20x1–5x24x1 IBS/IBSB 100 mm ²	 1 Cable	95–240 mm ² 3/0–400 kcmil	1,000 VAC 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SBF2C400AL	550 A 480 A	335 A	 Conductor plano	Flexibar 2x20x1–5x24x1 IBS/IBSB 100 mm ²	 2 Cables	(2) 35–120 mm ² (2) #2–250 kcmil	1,000 VAC 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SBF2C400	560 A 500 A	335 A	 Conductor plano	Flexibar 2x20x1–5x24x1 IBS/IBSB 100 mm ²	 2 Cables	(2) 35–120 mm ² (2) #2–250 kcmil	1,000 VAC 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SBF2C250	500 A 430 A	255 A	 Conductor plano	Flexibar 2X20X1–5X20X1 IBS/IBSB 50–70 mm ²	 2 Cables	(2) 35–120 mm ² (2) #6–250 kcmil	1,000 VAC 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SB400AL	610 A	335 A	 1 Cable	95–240 mm ² 3/0–400 kcmil	 1 Cable	95–240 mm ² 3/0–400 kcmil	1,000 VAC 1,500 VDC	1,250 VAC/DC
SB400	500 A	335 A	 1 Cable	95–240 mm ² 3/0–400 kcmil	 1 Cable	95–240 mm ² 3/0–400 kcmil	1,000 VAC 1,500 VDC	1,250 VAC/DC
SB630AL	860 A	545 A	 1 Cable	240–500 mm ² 400–1,000 kcmil	 1 Cable	240–500 mm ² 400–1,000 kcmil	1,000 VAC 1,500 VDC	1,250 VAC/DC
SB630	870 A	545 A	 1 Cable	240–500 mm ² 400–1,000 kcmil	 1 Cable	240–500 mm ² 400–1,000 kcmil	1,000 VAC 1,500 VDC	1,250 VAC/DC
SBF630AL	760 A 750 A	490 A 410 A	 Conductor plano	Flexibar 2x20x1–8x32x1 IBS/IBSB 100–240 mm ²	 1 Cable	240–500 mm ² 400–1,000 kcmil	1,000 VAC 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SBF630	805 A 800 A	545 A	 Conductor plano	Flexibar 2x20x1–8x32x1 IBS/IBSB 100–240 mm ²	 1 Cable	240–500 mm ² 400–1,000 kcmil	1,000 VAC 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SBF2C630AL	930 A 910 A	760 A	 Conductor plano	Flexibar 2x20x1–8x32x1 IBS/IBSB 240 mm ²	 2 Cables	(2) 35–240 mm ² (2) #2–500 kcmil	1,000 VAC 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SB2C1000AL	1,020 A	545 A	 1 Cable	240–500 mm ² 400–1,000 kcmil	 2 Cables	(2) 35–300 mm ² (2) #2–600 kcmil	1,000 VAC 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SB2C2C1000AL	1,150 A	840 A	 2 Cables	(2) 35–300 mm ² (2) #2–600 kcmil	 2 Cables	(2) 35–300 mm ² (2) #2–600 kcmil	1,000 VAC 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SBF3C1000AL	1,420 A	1,260 A	 Conductor plano	Flexibar 2X20X1–10X50X1	 3 Cables	(3) 35–300 mm ² (3) #2–600 kcmil	1,000 VAC 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SBF4C1600AL	1,940 A	1,680 A	 Conductor plano	Flexibar 6X50X1–10X80X1	 4 Cables	(4) 35–300 mm ² (4) #2–600 kcmil	1,000 VAC 1,500 VDC	1,000 VAC/DC

Bloques de potencia



SB80AL

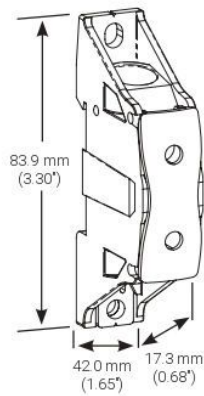


SB80

SB80AL
105 A – IEC
85 A – c US

Cable con Cable

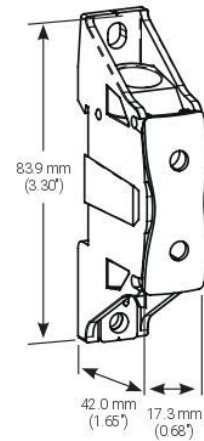
- Icw kArms 1s: 3.0
- Ipk kA: 22
- Ui: 1000 VAC IEC
- Ui: 1500 VDC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL



SB80
110 A – IEC
85 A –

Cable con Cable

- Icw kArms 1s: 3.0
- Ipk kA: 25
- Ui: 1000 VAC IEC
- Ui: 1500 VDC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL



Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x1	 	2.5-6 6-16 6-16	8.2
	x1	 	2.5-6 6-16 6-16	8.2

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1	 	#16-#10 #16-#4	0.32
	x1	 	#16-#10 #16-#4	0.32

- Conductor sólido
- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

Descripción		kg/lbs
SB80AL	1	0.036 / 0.08

Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x1	 	2.5-6 6-16 6-16	8.2
	x1	 	2.5-6 6-16 6-16	8.2

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1	 	#16-#10 #16-#4 #16-#4	0.32
	x1	 	#16-#10 #16-#4 #16-#4	0.32

- Conductor sólido
- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

Descripción		kg/lbs
SB 80	1	0.04/0.10

Bloques de potencia



SB125

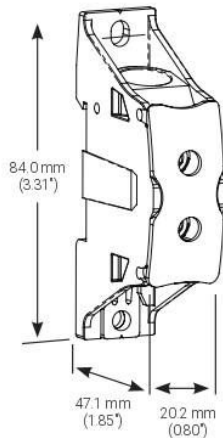


SB125AL

SB125
170 A – IEC
150 A –

Cable con Cable

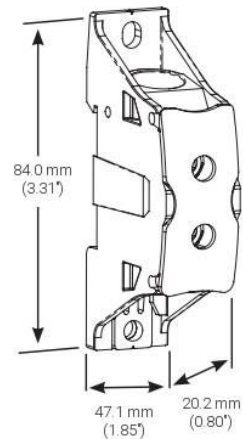
- Icw kArms 1s: 6.0
- Ipk kA: 25
- Ui: 1000 V AC IEC
- Ui: 1500 V DC IEC
- Vin: 1250 VAC/DC UL



SB125AL
185 A – IEC
150 A –

Cable con Cable

- Icw kArms 1s: 6.0
- Ipk kA: 22
- Ui: 1000 VAC IEC
- Ui: 1500 VDC IEC
- Vin: 1250 VAC/DC UL



Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x1		10–35	10.1
	x1		10–35	10.1

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1		#8–1/0	0.40
	x1		#8–1/0	0.40

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

Descripción		kg/lbs
SB 125	1	0.07/0.15

Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x1		10–35	10.1
	x1		10–35	10.1

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1		#8–1/0	0.40
	x1		#8–1/0	0.40

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

Descripción		kg/lbs
SB125AL	1	0.045/ 0.1

Bloques de potencia



SB160AL

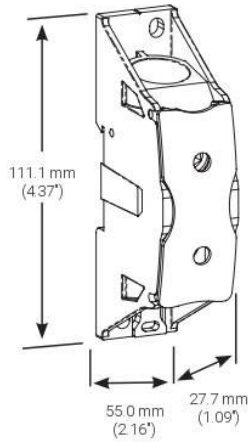


SB160

SB160AL
230 A – IEC
200 A – US

Cable con Cable

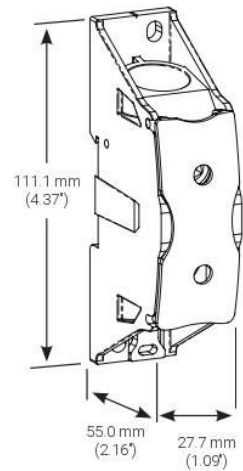
- Icw kArms 1s: 14.4
- Ipk kA: 42
- Ui: 1000 V AC IEC
- Ui: 1500 V DC IEC
- Vin: 1000 V AC/DC UL



SB160
250 A – IEC
200 A –

Cable con Cable

- Icw kArms 1s: 14.4
- Ipk kA: 42
- Ui: 1000 V AC IEC
- Ui: 1500 V DC IEC
- Vin: 1000 V AC/DC UL



Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x1		35-70	14.0
	x1		35-70	14.0

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1		#2-3/0	0.55
	x1		#2-3/0	0.55

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

Descripción		kg/lbs
SB160AL	1	0.1 / 0.22

Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x1		35-70	14.0
	x1		35-70	14.0

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1		#2-3/0	0.55
	x1		#2-3/0	0.55

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

Descripción		kg/lbs
SB 160	1	0.18/0.40

Bloques de potencia

SB250AL



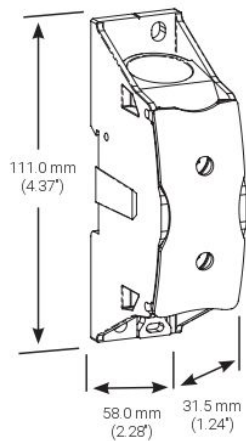
SB250



SB250AL
400 A – IEC
255 A – US

Cable con Cable

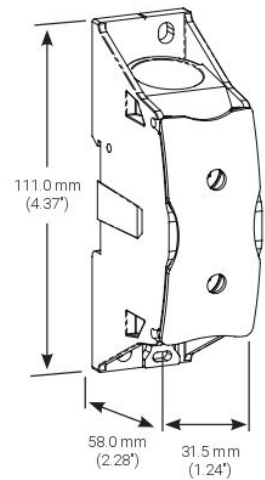
- Icw kArms 1s: 14.4
- Ipk kA: 42
- Ui: 1000 V AC IEC
- Ui: 1500 V DC IEC
- Vin: 1250 V AC/DC UL



SB250
400 A – IEC
255 A – US

Cable con Cable

- Icw kArms 1s: 14.4
- Ipk kA: 42
- Ui: 1000 V AC IEC
- Ui: 1500 V DC IEC
- Vin: 1250 V AC/DC UL



Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x1		35-120	15.1
	x1		35-120	15.1

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1		#6-250 kcmil	0.59
	x1		#6-250 kcmil	0.59

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

Descripción		kg/lbs
SB250AL	1	0.13 / 0.29

Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x1		35-120	15.1
	x1		35-120	15.1

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1		#6-250 kcmil	0.59
	x1		#6-250 kcmil	0.59

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

Descripción		kg/lbs
SB 250	1	0.30/0.66

Bloques de potencia

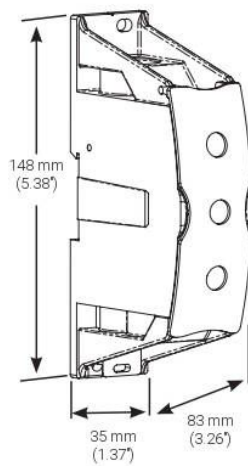


Para utilizar con el Bloque de Potencia SBF250 y conseguir mayor valor de corrientes de fuga y distancias requeridas por la UL 1953

SB2C250
550 A – IEC
255 A –

De un cable a dos cables

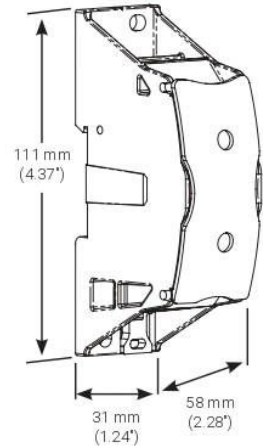
- lowkArms 1s: 14.4
- lpk kA: 42
- Ui: 1000 VAC IEC
- Ui: 1500 VDC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL



SBF250
380 A – IEC (Flexibar Advanced)
330 A – IEC (IBSB Advanced)
255 A –

De conductor plano a cable

- lowkArms 1s: 14.4
- lpk kA: 42
- Ui: 1000 VAC IEC
- Ui: 1500 VDC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL



Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x1		35-120	15.1
	x2		2x35-120	15.1

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1		#6-250 kcmil	0.594
	x2		2x #6-250 kcmil	0.594

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

Descripción		kg/lbs
SB2C250	1	0.499 / 1.1

Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x1	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1-5x20x1 50-70	N/A
	x1		35-120	15.1

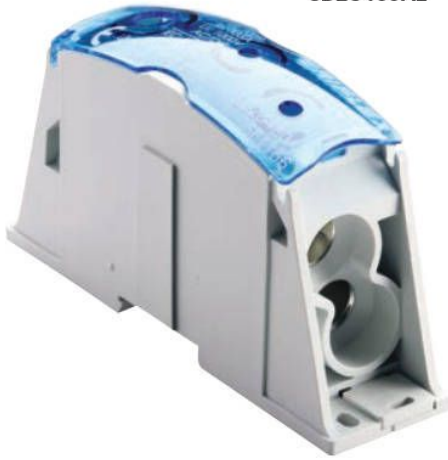
Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1-5x20x1 50-70	N/A
	x1		#6-250 kcmil	0.594

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

Descripción		kg/lbs
SBF250	1	0.272 / 0.6
SB250SPCR	5	

Bloques de potencia

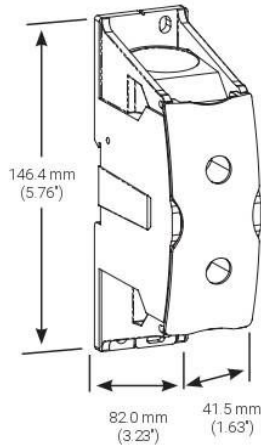
SB2C400AL



SB2C400



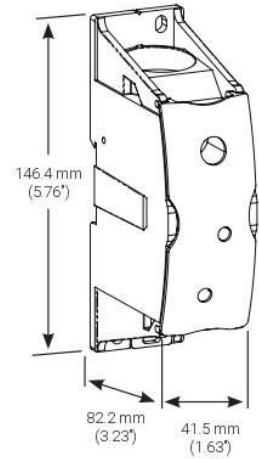
SB2C400AL
670 A – IEC
335 A – c us



De un cable a dos cables

- Icw kA rms 1s: 28.8
- Ipk kA: 51
- Ui: 1000 V AC IEC
- Ui: 1500 V DC IEC
- Vin: 1000 V AC/DC UL

SB2C400
600 A – IEC
335 A –



De un cable a dos cables

- Icw kA rms 1s: 28.8
- Ipk kA: 51
- Ui: 1000 V AC IEC
- Ui: 1500 V DC IEC
- Vin: 1000 V AC/DC UL

Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x1		95–240	21.0
	x2		35–120	15.0

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1		3/0–400 kcmil	0.83
	x2		#2–250 kcmil	0.59

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

Descripción		kg/lbs
SB2C400AL	1	0.3 / 0.66

Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x1		95–240	21.0
	x2		35–120	15.0

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1		3/0–400 kcmil	0.83
	x2		#2–250 kcmil	0.59

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

Descripción		kg/lbs
SB2C400	1	0.73/1.61

Bloques de potencia



SBF400AL

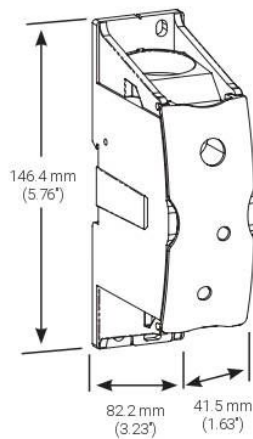


SBF400

- SBF400AL**
- 510 A – IEC (Flexibar Advanced)
- 450 A – IEC (IBSB Advanced)
- 335 A – c us (Flexibar Advanced)
- 240 A – c us (IBSB Advanced)

De conductor plano a cable

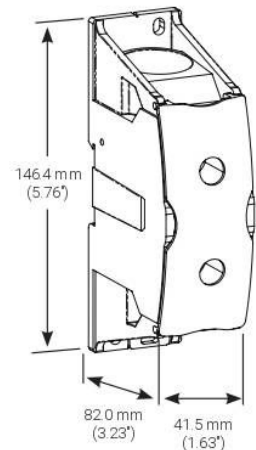
- Icw kA rms 1s: 28.8
- Ipk kA: 51
- Ui: 1000 VAC IEC
- Ui: 1500 VDC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL



- SBF400**
- 445 A – IEC (Flexibar Advanced)
- 405 A – IEC (IBSB Advanced)
- 335 A –

De un cable a Flexibar / trenza aislada

- Icw kA rms 1s: 28.8
- Ipk kA: 51
- Ui: 1000 VAC IEC
- Ui: 1500 VDC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL



Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x1	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1–5x24x1 100	N/A
	x1	Cable rígido trenzado	95–240	21.0

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1–5x24x1 100	N/A
	x1	Cable rígido trenzado	3/0–400 kcmil	0.83

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

Descripción		kg/lbs
SBF400AL	1	0.267 / 0.59

Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x1	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1–5x24x1 100	N/A
	x1	Cable rígido trenzado	95–240	21.0

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1–5x24x1 100	N/A
	x1	Cable rígido trenzado	3/0–400 kcmil	0.83

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

Descripción		kg/lbs
SBF400	1	0.56/1.23

Bloques de potencia

SBF2C400AL



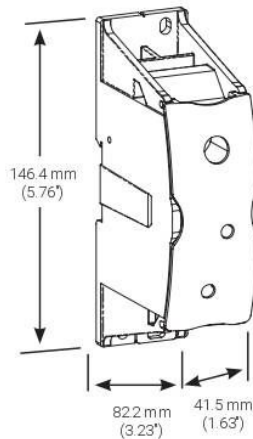
SBF2C400



SBF2C400AL
 550 A – IEC
 (Flexibar Advanced)
 480 A – IEC
 (IBSB Advanced)
 335 A – 

De un conductor a dos cables

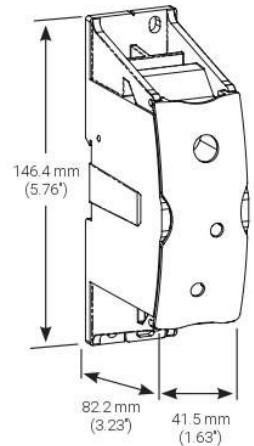
- Icw kArms 1s: 28.8
- Ipk kA: 51
- Ui: 1000 V AC IEC
- Ui: 1500 V DC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL











SBF2C400
 560 A – IEC
 (Flexibar Advanced)
 500 A – IEC
 (IBSB Advanced)
 335 A – 



De un conductor a dos cables

- Icw kArms 1s: 28.8
- Ipk kA: 51
- Ui: 1000 V AC IEC
- Ui: 1500 V DC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL






Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x1	 Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1–5x24x1 100	N/A
	x2	 35–120	35–120	15.0



Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1	 Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1–5x24x1 100	N/A
	x2	 #2–250 kcmil	#2–250 kcmil	0.59

-  Cable rígido trenzado
-  Cable flexible trenzado

Descripción		 kg/lbs
SBF2C400AL	1	0.335 / 0.74

Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x1	 Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1–5x24x1 100	N/A
	x2	 35–120	35–120	15.0

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1	 Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1–5x24x1 100	N/A
	x2	 #2–250 kcmil	#2–250 kcmil	0.59

-  Cable rígido trenzado
-  Cable flexible trenzado

Descripción		 kg/lbs
SBF2C400	1	0.76/1.67

Bloques de potencia

SBF2C250



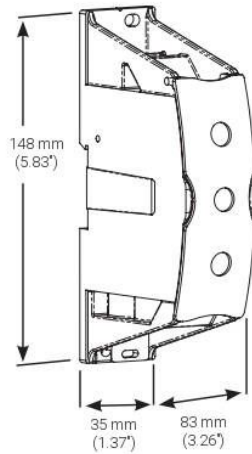
SB400AL



SBF2C250
 500 A – IEC
 (Flexibar Advanced)
 430 A – IEC
 (IBSB Advanced)
 255 A –

De un conductor
 a dos cables

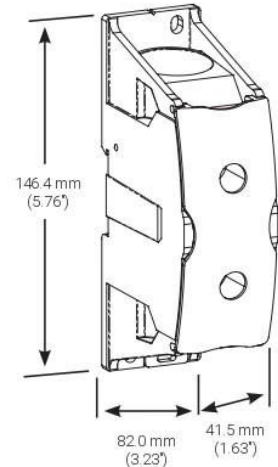
- Icw kA rms 1s: 14.4
- Ipk kA: 42
- Ui: 1000 VAC IEC
- Ui: 1500 VDC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL



SB400AL
 610 A – IEC
 335 A –

Cable con Cable

- Icw kA rms 1s: 28.8
- Ipk kA: 51
- Ui: 1000 VAC IEC
- Ui: 1500 VDC IEC
- Vin: 1250 VAC/DC UL



Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x1	Flexibar Advanced IBSB Advanced	50–70 IBS/IBSB ADV	N/A
	x2		2x35–120	15.1

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1–5x20x1 Flexibar ADV	N/A
	x2		2x #6–250 kcmil	0.594

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

Descripción		kg/lbs
SBF2C250	1	0.499 / 1.1

Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x1		95–240	21.0
	x1		95–240	21.0

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1		3/0–400 kcmil	0.83
	x1		3/0–400 kcmil	0.83

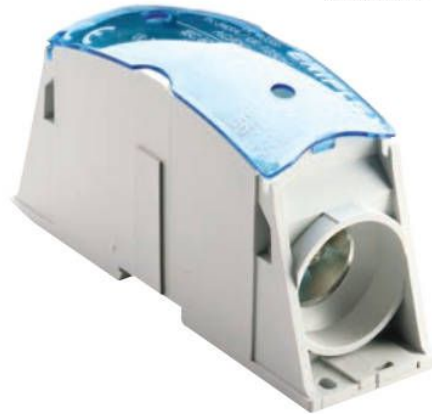
- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

Descripción		kg/lbs
SB400AL	1	0.249 / 0.55

Bloques de potencia



SB400

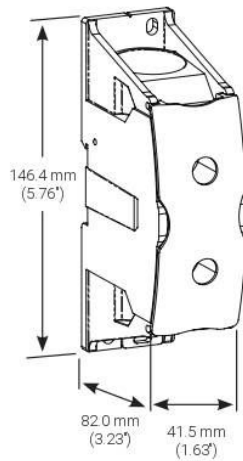


SB630AL

SB400
500 A - IEC
335 A -

Cable con Cable

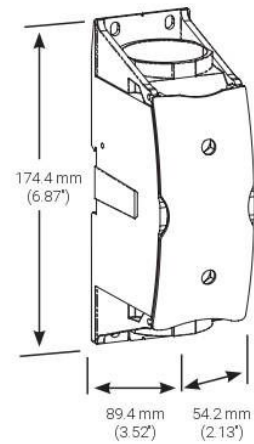
- Icw kArms 1s: 28.8
- Ipk kA: 51
- Ui: 1000 V AC IEC
- Ui: 1500 V DC IEC
- Vin: 1250 VAC/DC UL



SB630AL
860 A - IEC
545 A -

Cable con Cable

- Icw kArms 1s: 60
- Ipk kA: 51
- Ui: 1000 V AC IEC
- Ui: 1500 V DC IEC
- Vin: 1250 VAC/DC UL



Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x1		95-240	21.0
	x1		95-240	21.0

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1		3/0-400 kcmil	0.83
	x1		3/0-400 kcmil	0.83

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

Descripción		kg/lbs
SB400	1	0.51 / 1.13

Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x1		240-500	31.0
	x1		240-500	31.0

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1		400-1000 kcmil	1.22
	x1		400-1000 kcmil	1.22

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

Descripción		kg/lbs
SB630AL	1	0.585 / 1.29

Bloques de potencia

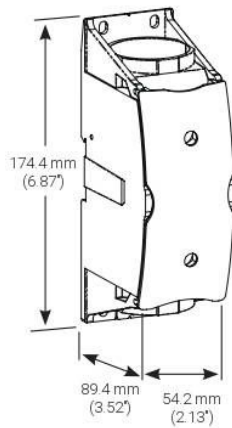
SB630



SBF630AL



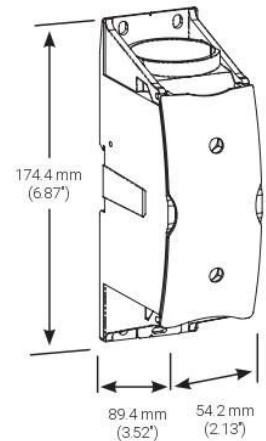
SB630
870 A – IEC
545 A –



Cable con Cable

- Icw kArms 1s: 60.0
- Ipk kA: 51
- Ui: 1000 V AC IEC
- Ui: 1500 V DC IEC
- Vin: 1250 VAC/DC UL

SBF630AL
760 A – IEC (Flexibar Advanced)
750 A – IEC (IBSB Advanced)
490 A – (Flexibar Advanced)
410 A – (IBSB Advanced)



De conductor plano a cable

- Icw kArms 1s: 60
- Ipk kA: 51
- Ui: 1000 V AC IEC
- Ui: 1500 V DC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL

Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x1		240-500	31.0
	x1		240-500	31.0

Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x1	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1-8x32x1 100-240	N/A
	x1		240-500	31.0

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1		400-1000 kcmil	1.22
	x1		400-1000 kcmil	1.22

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1-8x32x1 100-240	N/A
	x1		400-1000 kcmil	1.22

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

Descripción		kg/lbs
SB 630	1	1.20 / 2.64

Descripción		kg/lbs
SBF630AL	1	0.64 / 1.41

Bloques de potencia

SBF630



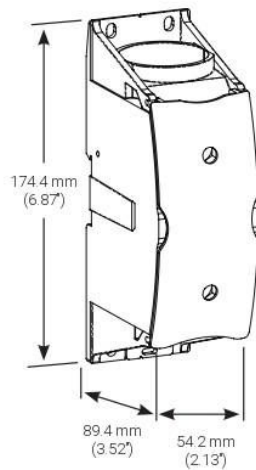
SBF2C630AL



SBF630
 805 A – IEC
 (Flexibar Advanced)
 800 A – IEC
 (IBSB Advanced)
 545 A –

De conductor plano a cable

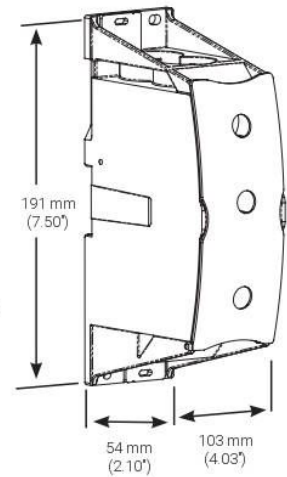
- Icw kArms 1s: 60.0
- Ipk kA: 51
- Ui: 1000 V AC IEC
- Ui: 1500 V DC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL



SBF2C630AL
 930 A – IEC
 (Flexibar Advanced)
 910 A – IEC
 (IBSB Advanced)
 760 A –

De un conductor a dos cables

- Icw kArms 1s: 60.0
- Ipk kA: 52
- Ui: 1000 V AC IEC
- Ui: 1500 V DC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL



Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x1	Flexibar IBS/IBSB	2x20x1-8x32x1 100, 240	N/A
	x1		240-500	31.0

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1	Flexibar IBS/IBSB	2x20x1-8x32x1 100-240	N/A
	x1		400-1000 kcmil	1.22

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

Descripción		kg/lbs
SBF 630	1	1.39/3.07

Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x1	Flexibar Advanced IBSB Advanced	240 IBS/IBSB ADV	N/A
	x2		2x35-240	22

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1-8x32x1 Flexibar ADV	N/A
	x2		2x #2-500 kcmil	0.87

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

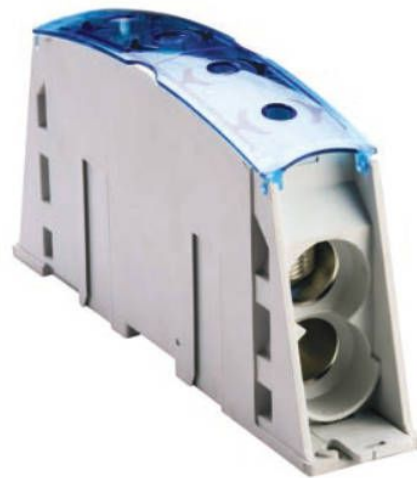
Descripción		kg/lbs
SBF2C630AL	1	0.68 / 1.5

Bloques de potencia

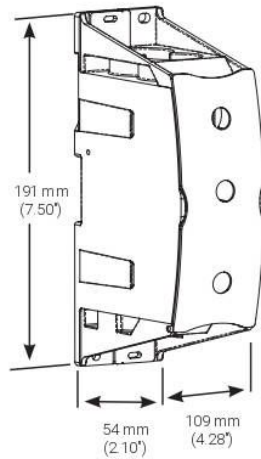
SB2C1000AL



SB2C2C1000AL



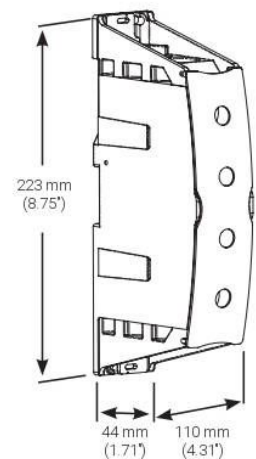
SB2C1000AL
1020 A – IEC
545 A – U_L



Cable a 2 Cables

- IcwArms 1s: 72.0
- IpkkA: 75
- U_i: 1000 VAC IEC
- U_i: 1000 VDC IEC
- V_{in}: 1000 VAC/DC UL

SB2C2C1000AL
1150 A – IEC
840 A – U_L



De dos cables a dos cables

- IcwArms 1s: 72.0
- IpkkA: 75
- U_i: 1000 VAC IEC
- U_i: 1500 VDC IEC
- V_{in}: 1000 VAC/DC UL

Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x1		240–500	31
	x2		2x35–300	23.6

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1		400–1000 kcmil	1.22
	x2		2x #2–600 kcmil	0.93

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x2		2x35–300	23.5
	x2		2x35–300	23.5

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x2		2x #2–600 kcmil	0.92
	x2		2x #2–600 kcmil	0.92

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

Descripción		kg/lbs
SB2C1000AL	1	0.748 / 1.65

Descripción		kg/lbs
SB2C2C1000AL	1	0.718 / 1.58

Bloques de potencia

SBF3C1000AL



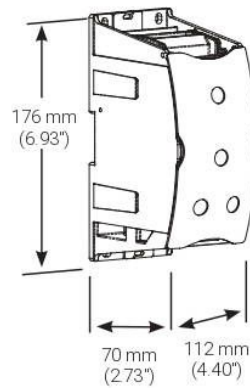
SBF4C1600AL



SBF3C1000AL
1420 A – IEC
1260 A –

De conductor plano a tres cables

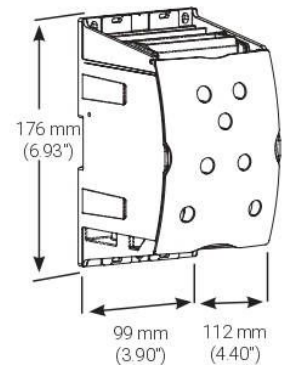
- Icw kArms 1s: 72.0
- Ipk kA: 75
- Ui: 1000 VAC IEC
- Ui: 1500 VDC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL



SBF4C1600AL
1940 A – IEC
1680 A –

De un conductor plano a cuatro cables

- Icw kArms 1s: 96.0
- Ipk kA: 105
- Ui: 1000 VAC IEC
- Ui: 1500 VDC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL



Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x1	Flexibar Advanced	2x20x1-10x50x1	N/A
	x3		3x35-300	23.5

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1	Flexibar Advanced	2x20x1-10x50x1	N/A
	x3		3x #2-600 kcmil	0.92

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

Descripción		kg/lbs
SBF3C1000AL	1	0.952 / 2.1

Métrica				
	Número de conexiones	Conductor	Sección mm ²	Ø mm
	x1	Flexibar Advanced	6x50x1-10x80x1	
	x4		4x35-300	23.5

Imperial				
	Número de conexiones	Conductor	Sección AWG	Ø in
	x1	Flexibar Advanced	6x50x1-10x80x1	
	x4		4x #2-600 kcmil	0.92

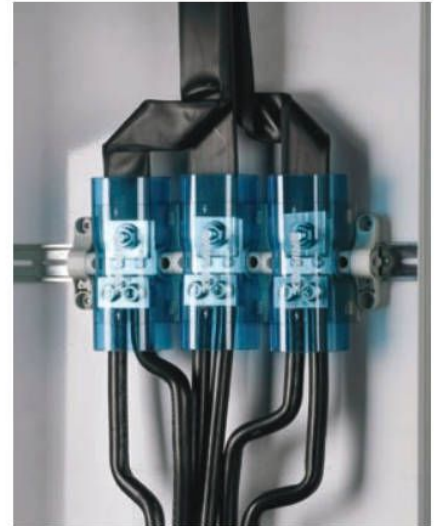
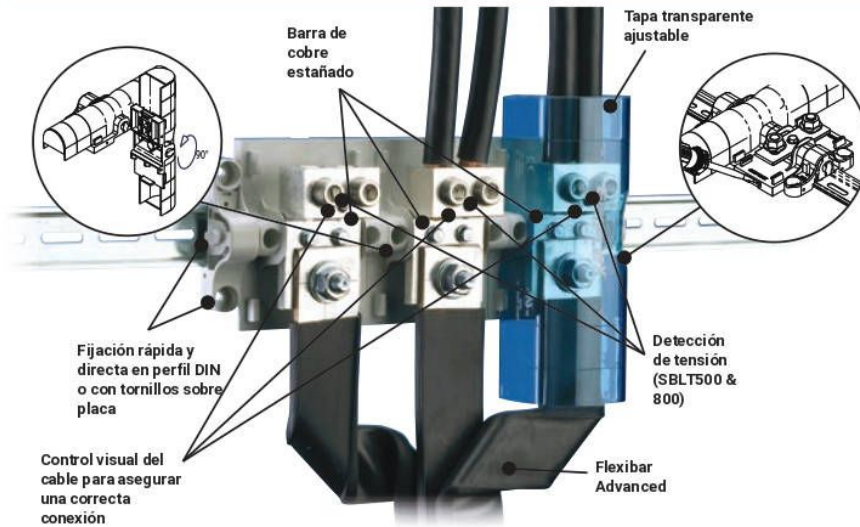
- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

Descripción		kg/lbs
SBF4C1600AL	1	1.292 / 2.85

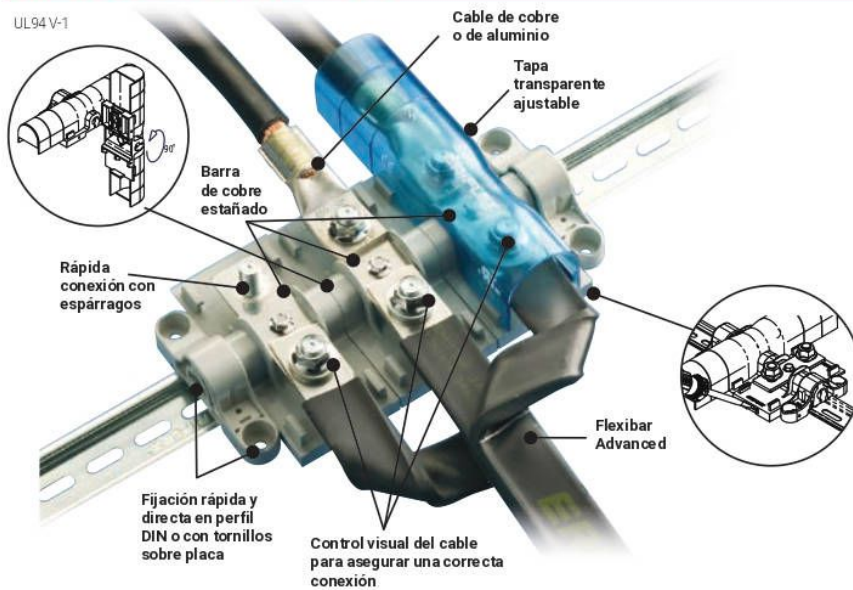
Bornes de potencia – SBLL, SBTT, SBLT

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

BORNES DE POTENCIA – SBLT

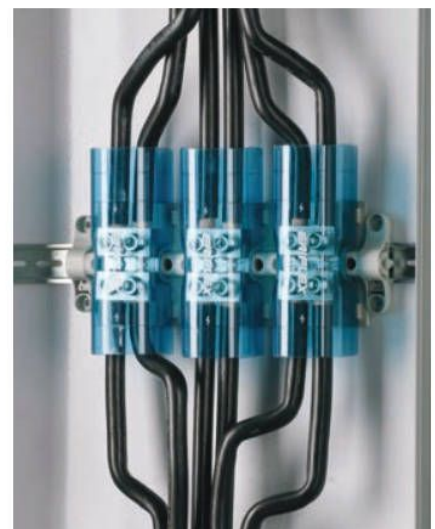
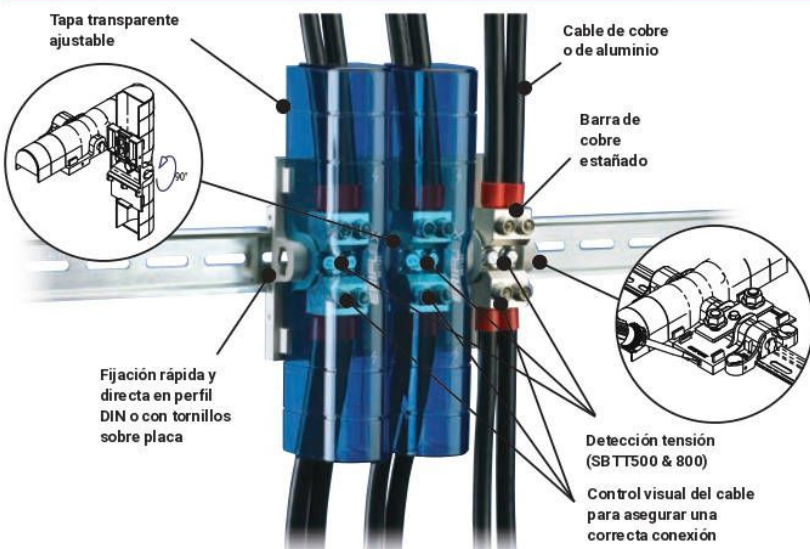


BORNES DE POTENCIA – SBLL

























- Comprobado y Certificado según CEI 60947-7-1
 $U_i=1000VCA / 1500VCC$
- Reconocido UL® para EE. UU. y Canadá
- UL 1059
- Ensayos de Cortocircuito hasta 100 KA - Informe UL no E198301
- Libre de Halógenos
- UL94 V1
- Conformidad RoHS
- Conformidad CE
- Conforme a EAC

BORNES DE POTENCIA – SBTT

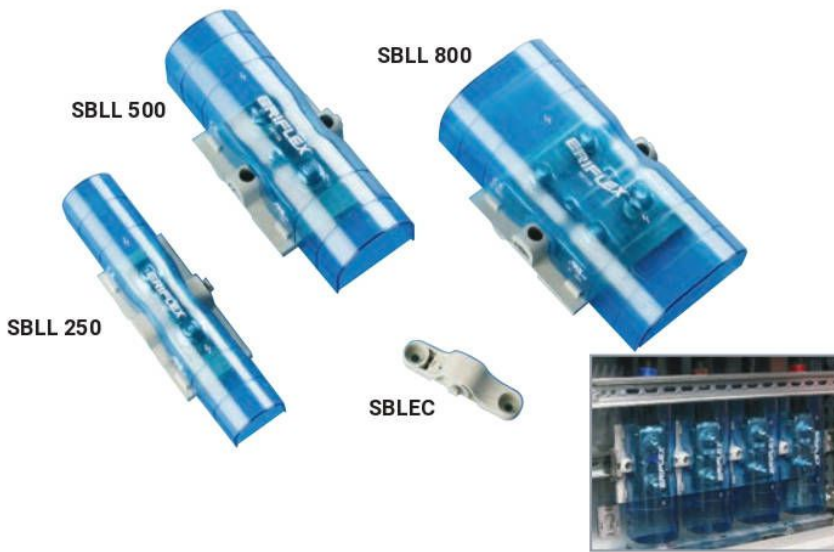


Terminales de Potencia – guía de selección rápida

TERMINALES DE POTENCIA (SBLL, SBTT, SBLT) - GUÍA SELECCIÓN RÁPIDA

Descripción	Intensidad máxima IEC	Intensidad máxima UL	Lado de línea: Número de conexiones	Lado de línea: Sección mínima y máxima del conductor	Lado carga: Número de conexiones	Lado de carga: Sección mínima y máxima del conductor	Tensión máx de trabajo IEC	Tensión máx de trabajo UL
SBLL-250	290 A	255 A	 Conductor plano	Flexibar 2x20x1-5x24x1 Lug + Cable 10-120 mm ² #8-250 kcmil	 Conductor plano	Flexibar 2x20x1-5x24x1 Lug + Cable 10-120 mm ² #8-250 kcmil	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SBLL-500	750 A	475 A	 Conductor plano	Flexibar 2x20x1-10x50x1 Lug + Cable 16-400 mm ² #6-700 kcmil	 Conductor plano	Flexibar 2x20x1-10x50x1 Lug + Cable 16-400 mm ² #6-700 kcmil	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SBLL-800	1250 A	800 A	 Conductor plano	Flexibar 2x20x1-8x80x1 (2) Lug + Cable 25-300 mm ² (2) #4-500 kcmil	 Conductor plano	Flexibar 2x20x1-8x80x1 (2) Lug + Cable 25-300 mm ² (2) #4-500 kcmil	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SBLT-250	350 A	300 A	 Conductor plano	Flexibar 2x20x1-5x24x1 Lug + Cable 10-120 mm ² #6-250 kcmil	 2 Cables	(2) 10-50 mm ² (2) #8-1/0	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SBTT-250	350 A	300 A	 2 Cables	(2) 10-50 mm ² (2) #8-1/0	 2 Cables	(2) 10-50 mm ² (2) #8-1/0	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SBLT-350	500 A	310 A	 Conductor plano	Flexibar 2x20x1-8x24x1 Lug + Cable 10-185 mm ² #2-350 kcmil	 1 Cable	35-185 mm ² #2-350 kcmil	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SBTT-350	500 A	310 A	 1 Cable	35-185 mm ² #2-350 kcmil	 1 Cable	35-185 mm ² #2-350 kcmil	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SBLT-500	750 A	500 A	 Conductor plano	Flexibar 2x20x1-10x50x1 Lug + Cable 95-400 mm ² #6-700 kcmil	 2 Cables	(2) 16-120 mm ² (2) #6-250 kcmil	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SBTT-500	750 A	500 A	 2 Cables	(2) 16-120 mm ² (2) #6-250 kcmil	 2 Cables	(2) 16-120 mm ² (2) #6-250 kcmil	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SBLT-800	1250 A	760 A	 Conductor plano	Flexibar 2x20x1-8x80x1 (2) Lug + Cable 35-300 mm ² (2) #1-500 kcmil	 2 Cables	(2) 95-240 mm ² (2) 3/0-500 kcmil	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SBTT-800	1250 A	760 A	 2 Cables	(2) 95-240 mm ² (2) 3/0-500 kcmil	 2 Cables	(2) 95-240 mm ² (2) 3/0-500 kcmil	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC

Bornes de potencia – SBLL

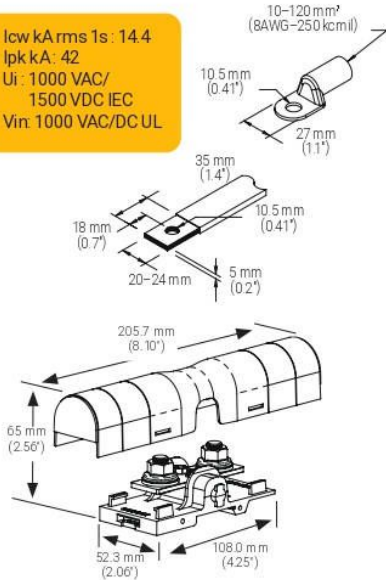


- Barra de cobre estañado
- Control visual del cable para asegurar una correcta conexión
- Rápida conexión con espárragos
- Conexiones fáciles con Flexibar
- Tapa transparente ajustable
- Libre de Halógenos
- Auto extinguido: UL94 V1
- Fijación rápida y directa en perfil DIN o con tornillos sobre placa
- Ensayos de Cortocircuito hasta 100 KA - Informe UL nº E198301
- Conformidad RoHS
- IEC 60947-7-1
- UL-1059

SBLL 250 290 A – IEC 255 A – cULus

- Modular: Las bornas individuales se pueden juntar para formar conjuntos multipolares.
- SBLEC es necesario para montar bornas en placa de fondo.

- Icw kArms 1s: 14.4
- Ipk kA: 42
- Ui: 1000 VAC/1500 VDC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL

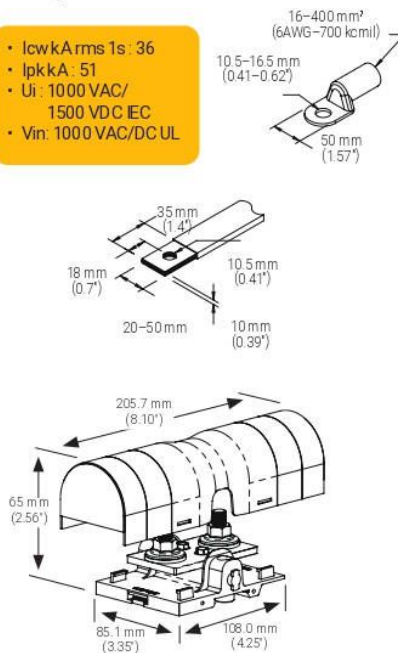


Descripción		kg/lbs
SBLL 250	1	0.16/0.35

SBLL 500 750 A – IEC 475 A – cULus

- Modular: Las bornas individuales se pueden juntar para formar conjuntos multipolares.

- Icw kArms 1s: 36
- Ipk kA: 51
- Ui: 1000 VAC/1500 VDC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL

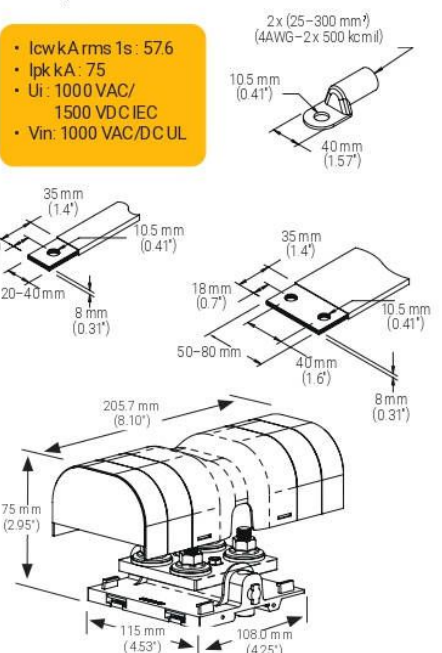


Descripción		kg/lbs
SBLL 500	1	0.34/0.75

SBLL 800 1250 A – IEC 800 A – cULus

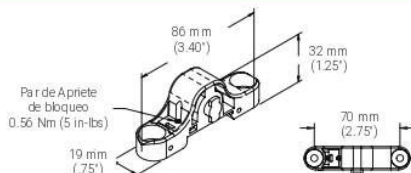
- Modular: Las bornas individuales se pueden juntar para formar conjuntos multipolares.

- Icw kArms 1s: 576
- Ipk kA: 75
- Ui: 1000 VAC/1500 VDC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL



Descripción		kg/lbs
SBLL 800	1	0.7/1.54

SBLEC



Descripción		kg/lbs
SBLEC	1	0.01/0.02

Bornes de potencia – SBLT

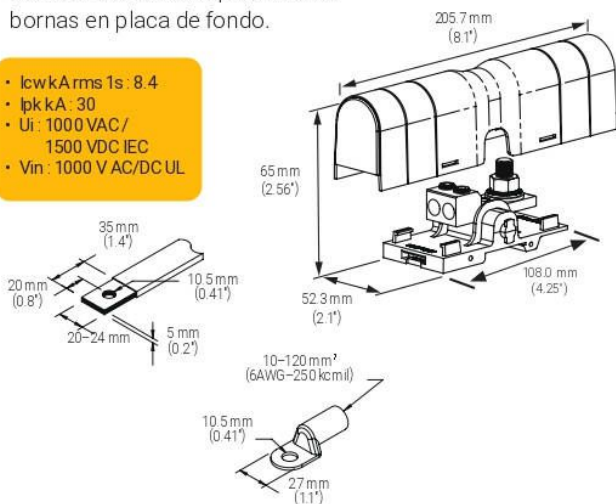


- Bloque de cobre estañado: admite cables de cobre o aluminio
- Control visual del cable para asegurar una correcta conexión
- Rápida conexión con espárragos o cable sin terminal
- Conexiones fáciles con Flexibar o cables
- Tapa transparente ajustable
- Libre de Halógenos
- Auto extinguido: UL94 V1
- Fijación rápida y directa en perfil DIN o con tornillos sobre placa
- Ensayos de Cortocircuito hasta 100 KA - Informe UL nº E198301
- Conformidad RoHS

SBLT 250 350 A – IEC 300 A – cULus

- Modular: Las bornas individuales se pueden juntar para formar conjuntos multipolares.
- SBLEC es necesario para montar bornas en placa de fondo.

- Icw kArms 1s: 8.4
- Ipk kA: 30
- Ui: 1000 VAC / 1500 VDC IEC
- Vin: 1000 V AC/DC UL



Métrica	mm ²	mm ²	Ø mm
	Flexibar o cable con terminal		
	10-50	10-35	x2 10

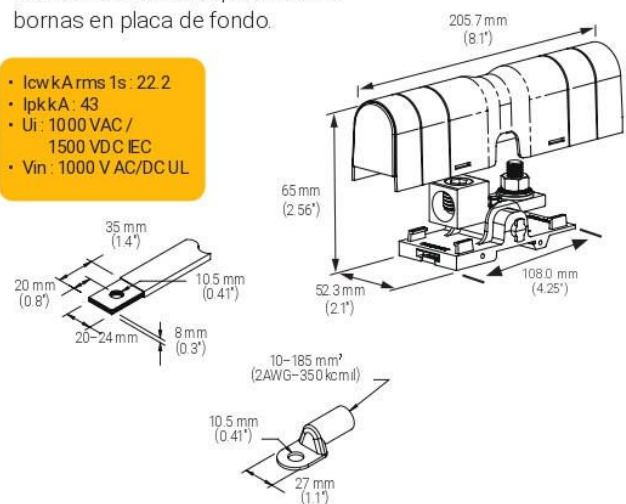
Imperial	AWG	Ø in
	Flexibar o cable con terminal	
	8-1/0	x2 0.394

Descripción	kg/lbs
SBLT 250	1 0.27 / 0.60

SBLT 350 500 A – IEC 310 A – cULus

- Modular: Las bornas individuales se pueden juntar para formar conjuntos multipolares.
- SBLEC es necesario para montar bornas en placa de fondo.

- Icw kArms 1s: 22.2
- Ipk kA: 43
- Ui: 1000 VAC / 1500 VDC IEC
- Vin: 1000 V AC/DC UL



Métrica	mm ²	mm ²	Ø mm
	Flexibar Advanced or cable with lug		
	35-185	35-150	x1 20

Imperial	AWG	Ø in
	Flexibar o cable con terminal	
	2-350	x1 0.787

Descripción	kg/lbs
SBLT 350	1 0.35 / 0.77

- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

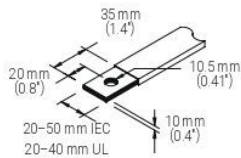
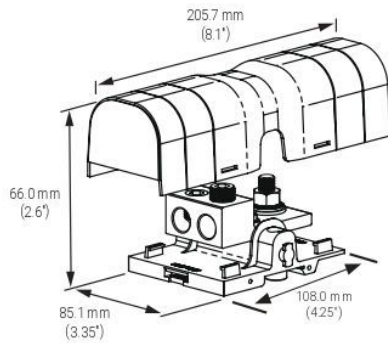
Bloques de potencia y bornes de potencia

SBLT 500

750 A - IEC
500 A - cULus

- Modular: Las bornas individuales se pueden juntar para formar conjuntos multipolares.

- Icw kArms 1s : 28.8
- Ipk kA : 52
- Ui : 1000 VAC / 1500 VDC IEC
- Vin : 1000 V AC/DC UL



Métrica	mm²	mm²		Ø mm
	Flexibar o cable con terminal			
	16-120	16-120	x2	15

Imperial	AWG			Ø in
	Flexibar o cable con terminal			
	6-250		x2	0.59

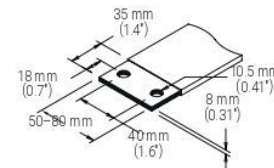
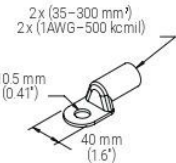
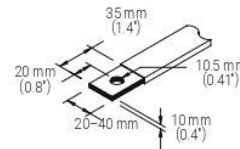
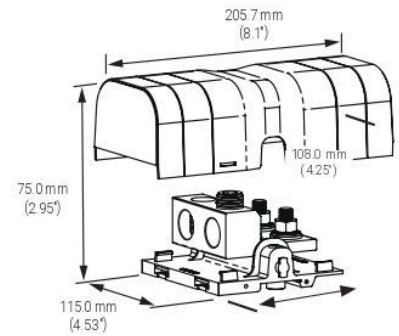
Descripción		kg/lbs
SBLT 500	1	0.61 / 1.34

SBLT 800

1250 A - IEC
760 A - cULus

- Modular: Las bornas individuales se pueden juntar para formar conjuntos multipolares.

- Icw kArms 1s : 57.6
- Ipk kA : 75
- Ui : 1000 VAC / 1500 VDC IEC
- Vin : 1000 V AC/DC UL



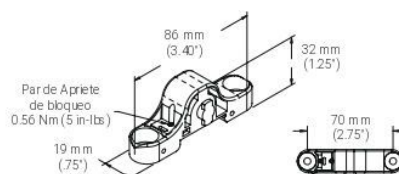
Métrica	mm²	mm²		Ø mm
	Flexibar o cable con terminal			
	95-240	50-185	x2	22

Imperial	AWG			Ø in
	Flexibar o cable con terminal			
	3/0-500		x2	0.866

Descripción		kg/lbs
SBLT 800	1	1.09 / 2.40

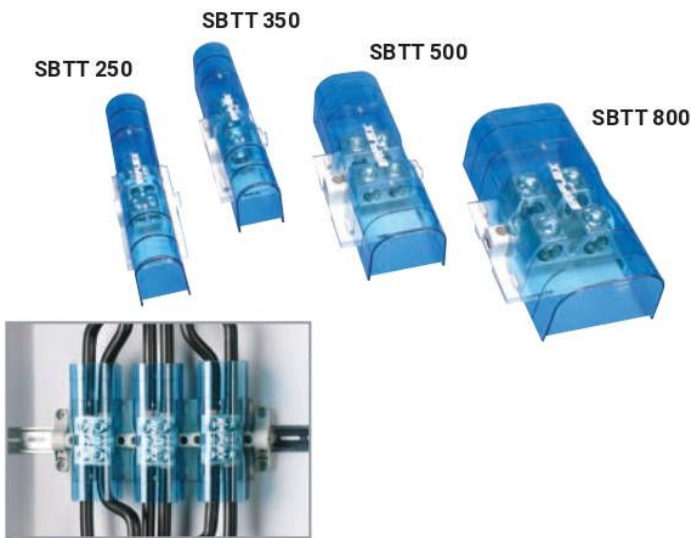
- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

SBLEC



Descripción		kg/lbs
SBLEC	1	0.01/0.02

Bornes de potencia – SBTT



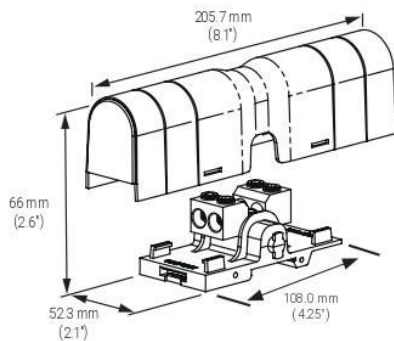
- Barra de cobre estañado
- Control visual del cable para asegurar una correcta conexión
- Rápida conexión con espárragos o cable sin terminal
- Conexiones fáciles con Flexibar o cables
- Tapa transparente ajustable
- Libre de Halógenos
- Auto extinguido: UL94 V1
- Fijación rápida y directa en perfil DIN o con tornillos sobre placa
- Ensayos de Cortocircuito hasta 100 KA - Informe UL nº E198301
- Conformidad RoHS

SBTT 250

350 A – IEC
300 A – c

- Modular: Las bornas individuales se pueden juntar para formar conjuntos multipolares.
- SBLEC es necesario para montar bornas en placa de fondo.

- Icw kA rms 1s: 8.4
- Ipk kA: 30
- Ui: 1000 VAC / 1500 VDC IEC
- Vin: 1000 V AC/DC UL



Métrica	mm ²	mm ²		Ø mm
	10–50	10–35	x4	10

Imperial	AWG			Ø in
	8–1/0	x4		0.394

Descripción		kg/lbs
SBLT 250	1	0.26 / 0.57

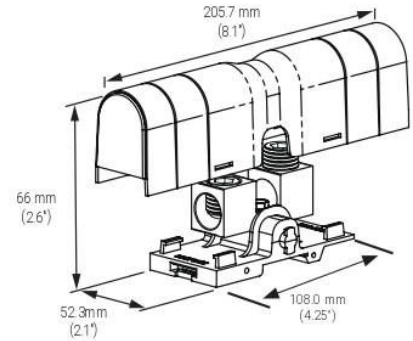
- Cable rígido trenzado
- Cable flexible trenzado

SBTT 350

500 A – IEC
310 A – c

- Modular: Las bornas individuales se pueden juntar para formar conjuntos multipolares.
- SBLEC es necesario para montar bornas en placa de fondo.

- Icw kA rms 1s: 22.2
- Ipk kA: 43
- Ui: 1000 VAC / 1500 VDC IEC
- Vin: 1000 V AC/DC UL



Métrica	mm ²	mm ²		Ø mm
	35–185	35–150	x2	20

Imperial	AWG			Ø in
	2–350	x2		0.787

Descripción		kg/lbs
SBTT 350	1	0.33 / 0.73

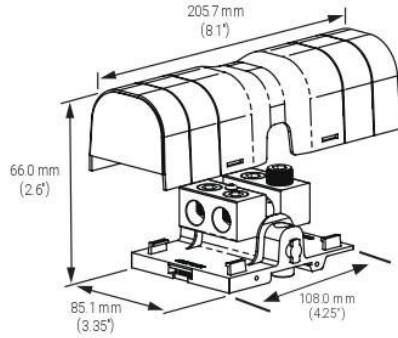
Bloques de potencia y bornes de potencia

SBTT 500

750 A – IEC
500 A – c  

- Modular. Las bornas individuales se pueden juntar para formar conjuntos multipolares.

- Icw kArms 1s : 28.8
- Ipk kA : 52
- Ui : 1000 VAC / 1500 VDC IEC
- Vm : 1000 V AC/DC UL



Métrica	 mm ²	 mm ²		Ø mm
 	16–120	16–120	x4	15

Imperial	AWG			Ø in
 	6–250	x4		0.59

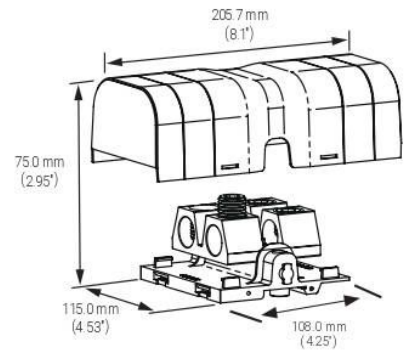
Descripción		 kg/lbs
SBTT 500	1	0.60 / 1.32

SBTT 800

1250 A – IEC
760 A – c  

- Modular. Las bornas individuales se pueden juntar para formar conjuntos multipolares.



- Icw kArms 1s : 57.6
- Ipk kA : 75
- Ui : 1000 VAC / 1500 VDC IEC
- Vm : 1000 V AC/DC UL



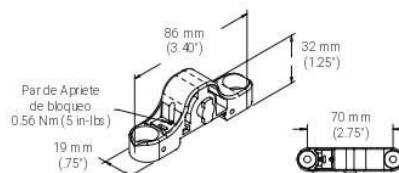
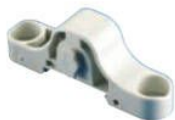
Métrica	 mm ²	 mm ²		Ø mm
 	95–240	50–185	x4	22

Imperial	AWG			Ø in
 	3/0–500	x4		0.866

Descripción		 kg/lbs
SBTT 800	1	1.04 / 2.29

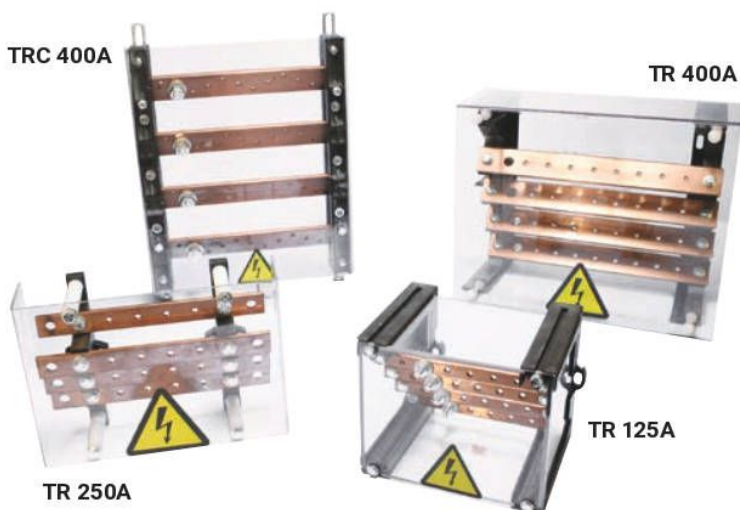
-  Cable rígido trenzado
-  Cable flexible trenzado

SBLEC



Descripción		 kg/lbs
SBLEC	1	0.01/0.02

Conjuntos repartidores tetrapolares ensamblados

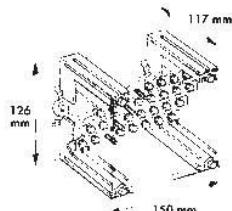


- Gama completa de 125 a 630 A
- Pantalla de protección transparente
- Fácil acceso para el cableado
- Ensamblados
- Aislante: Auto extinguido UL94 V0
- Conformidad RoHS

TR 125A

Barras roscadas
12 x 4 - I = 125 A

- Fijación fácil en rail DIN o placa de fondo
- Protegido en 5 lados
- Conexión de llegada: clavija M6 engastada
- 5 salidas M5 por fase



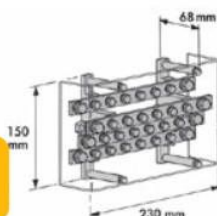
- Icw kArms 1s: 8.4
- Ipk kA: 40
- Ui = 1000V

Descripción		
TR 125A	1	0.684

TR 250A

Barras roscadas
20 x 5 - I = 250 A

- Fijación fácil en rail DIN G o placa de fondo
- Conexión de llegada: por derecha o izquierda Ø8 mm
- 4 salidas M6 por fase



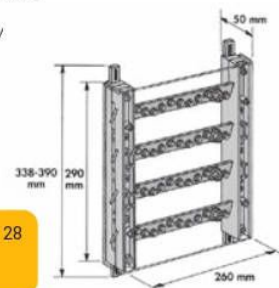
- Icw kArms 1s: 17
- Ipk kA: 34
- Ui = 630V

Descripción		
TR 250A	1	1.30

TRC 400A

Barras roscadas
32 x 5 in W - I = 400 A

- Excelente acceso para cableado (barras inclinadas)
- Conexión de llegada: clavija M10 engastada
- 10 salidas Iv



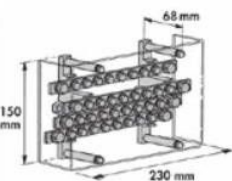
- Icw kArms 1s: 28
- Ipk kA: 118
- Ui = 1000V

Descripción		
TRC 400A	1	2.65

TRS 160A

Barras roscadas
15 x 5 - I = 160 A

- Fijación fácil en rail DIN G o placa de fondo
- Conexión de llegada: por derecha o izquierda Ø8 mm
- 6 salidas M6 por



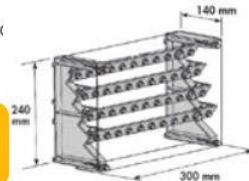
- Icw kArms 1s: 13.2
- Ipk kA: 34
- Ui = 630V

Descripción		
TRS 160A	1	1.15

TR 400A

Barras roscadas
32 x 5 - I = 400 A

- Fijación fácil en rail DIN o placa de fondo
- Conexión de llegada: clavija M10 engastada
- 8 salidas M6 por



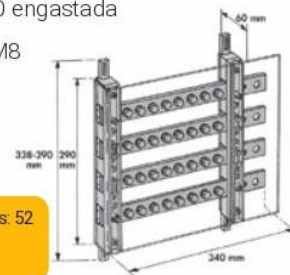
- Icw kArms 1s: 28
- Ipk kA: 34
- Ui = 1000V

Descripción		
TR 400A	1	2.83

TRC 630A

Barras roscadas
30 x 10 - I = 630 A

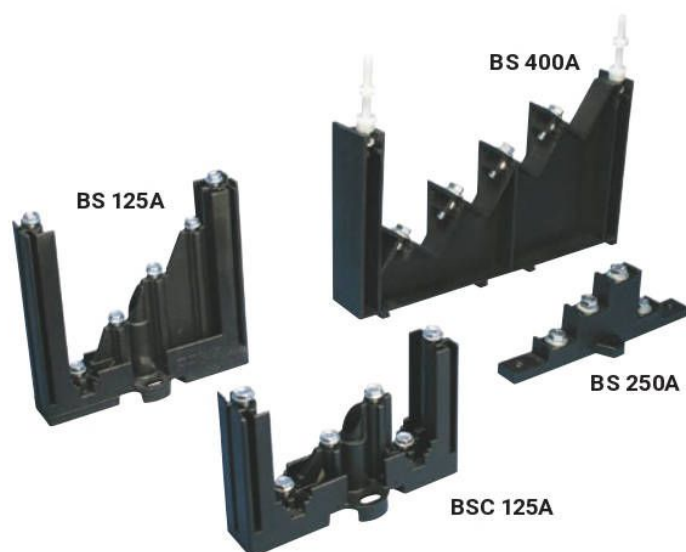
- Conexión de llegada: clavija M10 engastada
- 8 salidas M8 por fase



- Icw kArms 1s: 52
- Ipk kA: 84
- Ui = 1000V

Descripción		
TRC 630A	1	4.80

Soportes aislantes tetrapolares

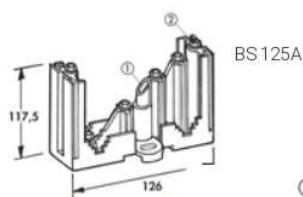


- Para montar conjuntos repartidores tetrapolares a medida
- Muy resistentes: Poliamida reforzada con Fibra de vidrio
- Autoextinguible: UL 94 V0
- Fijación directa de la pantalla de protección
- Fijación fácil en rail DIN o placa de fondo
- Conformidad RoHS
- Libre de Halógenos
- IEC 61439.1

BS/BSC 125A

125A – 160A

- Para barras roscadas 12 x 4 y 15 x 5
 - Montaje fácil, muy compacto
 - Fijación fácil en perfiles DIN usando clip DR (n° 563100) y tornillos M6 incluidos
 - Libre de Halógenos
- 1) Atornille para bloquear el soporte
 - 2) Fijación directa de la pantalla con tornillo autoroscador
 - 3) Orejas para fijación en placa de fondo



- BS 125A $U_i = 1000\text{ V}$
- BSC 125A $U_i = 630\text{ V}$

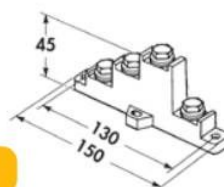


Descripción		
BS-B 125A	10	0.100
BSC-B 125A	10	0.100

BS 250A

160A – 250A

- Para barras roscadas M6 15 x 5 y 20 x 5
- Muy compacto
- Se monta con tornillos M6 incluidos
- Pantalla de protección: fijación directa usando espaciadores y tapones
- Libre de Halógenos



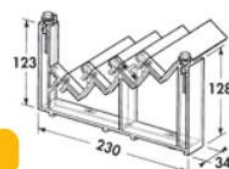
• $U_i = 630\text{ V}$

Descripción		
BS 250A	10	0.050

BS 400A

160A – 630A

- Para barras roscadas 15 x 5 – 20 x 5 – 32 x 5 – 20 x 10 – 30 x 10
- Fijación fácil en rail DIN o placa de fondo
- Pantalla de protección: fijación directa usando espaciadores y tapones
- Libre de Halógenos



• $U_i = 1000\text{ V}$

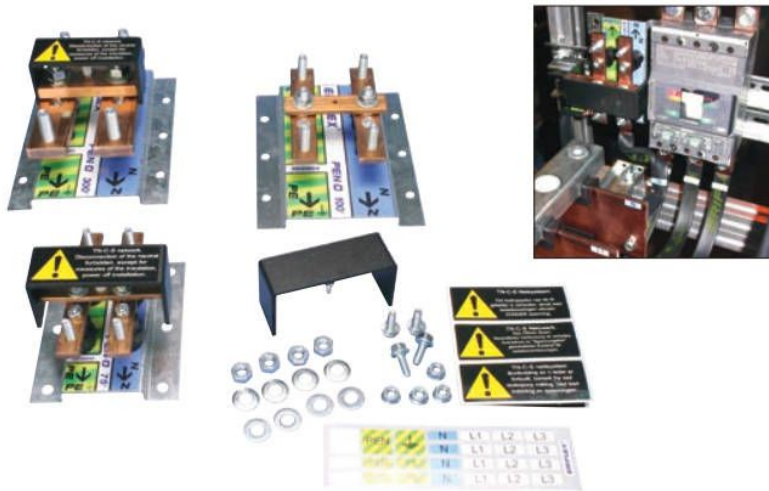
Descripción		
BS 400A	2	0.220

Cálculo del espacio de acuerdo al soporte de Icc: ver Sección Técnica

Pantalla transparente Ver página 50

Sistema PEN desconectable

LA ÚNICA SOLUCIÓN PARA RÉGIMEN DE TIERRA TN-C/TN-S

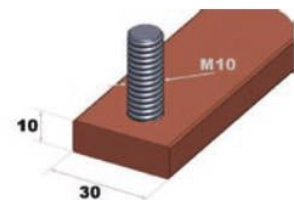
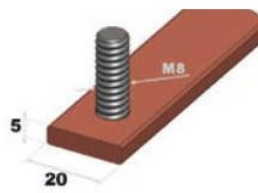
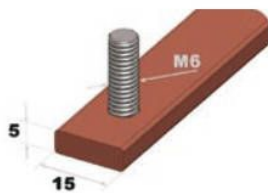
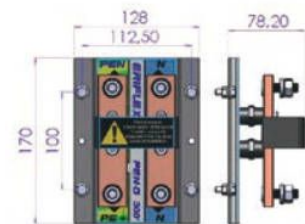
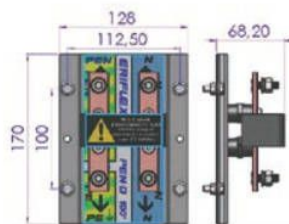


- Aplicación: permite separar el neutro de la tierra para control (de PEN a PE+N)
- Composición: sistema desconectable seguro
- Identificación clara
- Previene los errores de medida
- Evita los errores de reconexión
- Cumple con las solicitudes de los organismos de inspección
- Etiquetas adhesivas identificativas, incluidas en 12 idiomas
- CE

PEN-D 75²
I_n : 125A max

PEN-D 100²
I_n : 250A max

PEN-D 300²
I_n : 630A max



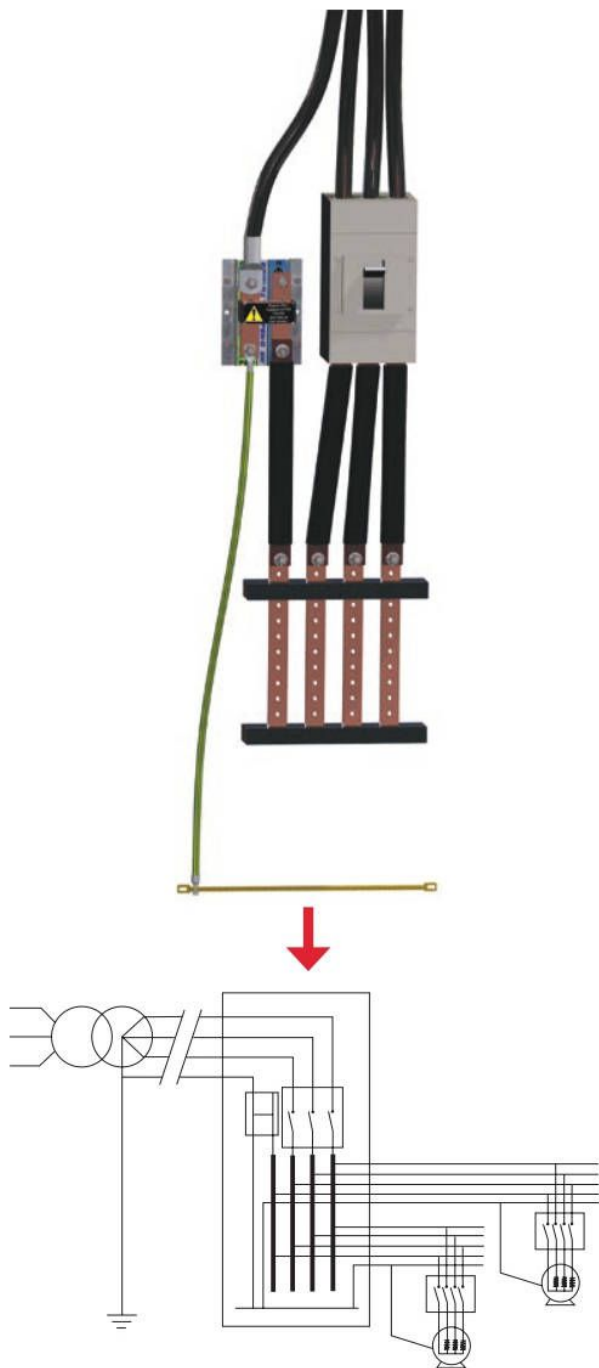
Descripción		kg/lbs
PEN-D 75 ²	1	0.55/1.21

Descripción		kg/lbs
PEN-D 100 ²	1	0.80/1.76

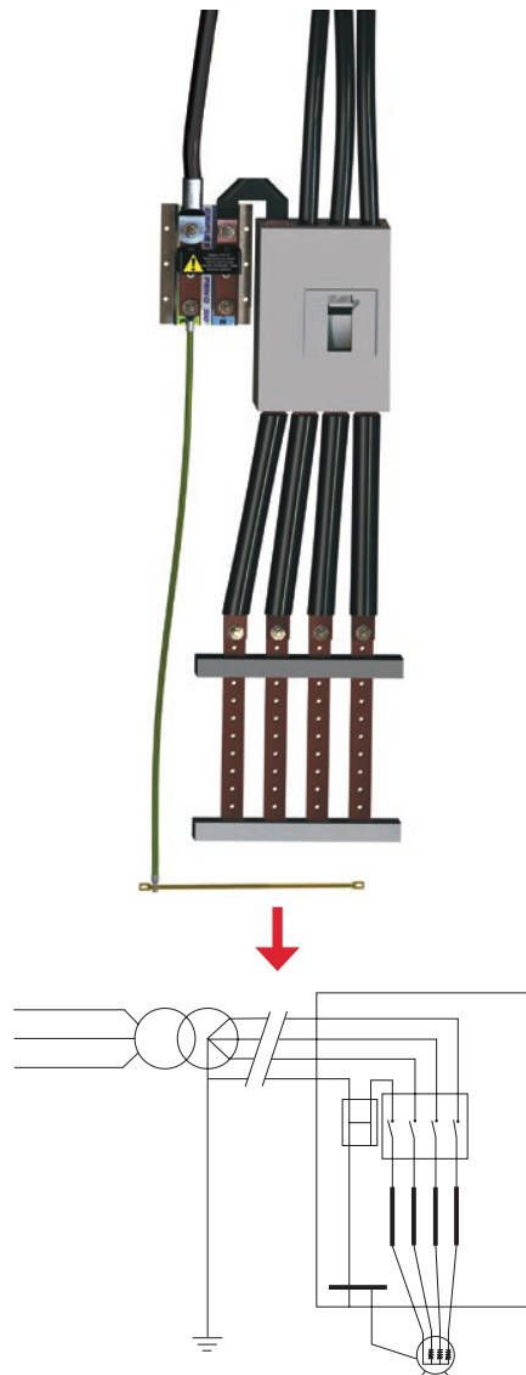
Descripción		kg/lbs
PEN-D 300 ²	1	1.52/3.35

PEN-D CABLEADO EN EL ARMARIO

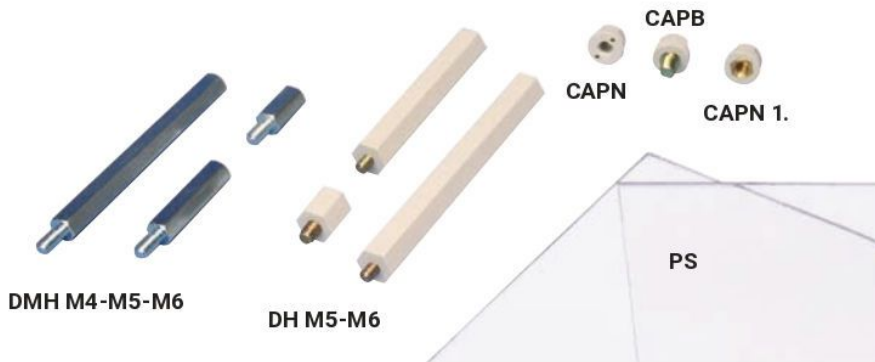
Esquema TN-S armario de distribución



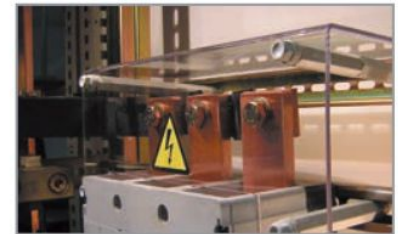
Esquema TN-S alimentación directa de potencia



Espaciadores y accesorios



- Una gama completa de accesorios para un fácil ensamblado de los conjuntos repartidores



DMH M4/M5/M6

Espaciadores Metálicos

- Espaciadores Metálicos hexagonales
- Acero galvanizado cincado
- Para elevar placas, pantallas o perfiles
- Macho-Hembra, facilitando un montaje estable
- Ver dibujo descriptivo en DH

Descripción	L mm	Ø mm	A mm	B mm		
DMH 10M4	10	M4	8-10	7	100	0.003
DMH 15M4	15	M4	8-10	7	100	0.005
DMH 20M4	20	M4	8-10	7	100	0.007
DMH 25M4	25	M4	8-10	7	50	0.008
DMH 30M4	30	M4	8-10	7	50	0.010
DMH 35M4	35	M4	8-10	7	50	0.012
DMH 40M4	40	M4	8-10	7	50	0.0125
DMH 50M4	50	M4	8-10	7	50	0.017
DMH 60M4	60	M4	8-10	7	25	0.019

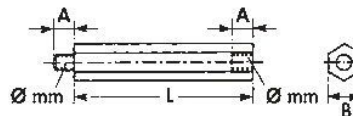
DMH 15M5	15	M5	10	8	50	0.006
DMH 20M5	20	M5	10	8	50	0.008
DMH 25M5	25	M5	10	8	50	0.010
DMH 30M5	30	M5	10	8	50	0.012
DMH 35M5	35	M5	10	8	25	0.014
DMH 40M5	40	M5	10	8	25	0.016
DMH 50M5	50	M5	10	8	25	0.022
DMH 60M5	60	M5	10	8	25	0.027
DMH 70M5	70	M5	10	8	25	0.029
DMH 80M5	80	M5	10	8	25	0.033

DMH 15M6	15	M6	10	10	50	0.010
DMH 20M6	20	M6	12	10	50	0.012
DMH 30M6	30	M6	12	10	25	0.018
DMH 40M6	40	M6	12	10	25	0.025
DMH 50M6	50	M6	12	10	25	0.032
DMH 60M6	60	M6	12	10	25	0.038
DMH 70M6	70	M6	12	10	25	0.043
DMH 80M6	80	M6	12	10	25	0.052
DMH 90M6	90	M6	12	10	25	0.058
DMH 100M6	100	M6	12	10	10	0.064

DH M5/M6

Espaciadores Aislados

- Macho-Hembra
- Aplicaciones Electrotécnicas
- Parte Aislante realizadas de Poliestirol
- Insertos Roscados de Acero cincado
- Temperatura de trabajo hasta 80°C
- Aislamiento dieléctrico 1000 V

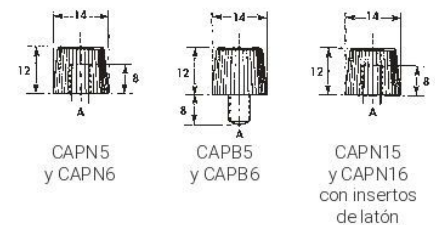


Descripción	L mm	Ø mm	A mm	B mm		
DH 15M5	15	M5	7	13	100	0.004
DH 20M5	20	M5	7	13	100	0.005
DH 30M5	30	M5	7	13	100	0.006
DH 45M5	45	M5	7	13	100	0.009
DH 55M5	55	M5	7	13	100	0.011
DH 70M5	70	M5	7	13	100	0.014
DH 85M5	85	M5	7	13	100	0.017
DH 120M5	120	M5	7	13	100	0.024

DH 15M6	15	M6	7-8	13	100	0.004
DH 20M6	20	M6	7-8	13	100	0.005
DH 30M6	30	M6	7-8	13	100	0.009
DH 45M6	45	M6	7-8	13	100	0.013
DH 70M6	70	M6	7-8	13	100	0.020
DH 120M6	120	M6	7-8	13	100	0.035

CAPN-CAPB

Tuercas - Capuchón

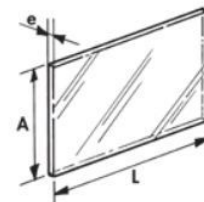


Descripción	A		
CAPN5	M5	100	0.001
CAPN6	M6	100	0.001
CAPN15	M5	100	0.003
CAPN16	M6	100	0.003
CAPB5	M5	100	0.004
CAPB6	M6	100	0.004

PS

Pantalla De Protección (de PVC)

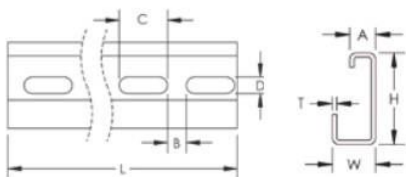
- Ui = 1000 V



Descripción	L mm	Ø mm	A mm	Montar sobre		
PS1000x60x3	1000	60	3	BSC 125A/S	10	0.302
PS500x126x3	500	126	3	BS 125A/T	10	0.224
PS1000x250x3	1000	250	3	BS 400/T	1	1.030
PS1000x2000x3	1000	2000	3	-	1	8.4

Carril DIN

PERFIL ASIMÉTRICO PERFORADO PDRG



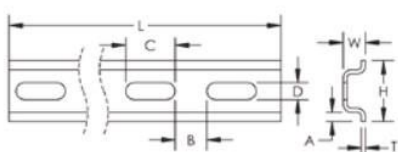
N.º de pieza	Altura H mm	Ancho W mm	Longitud L mm	Espesor T mm	A mm	B mm	C mm	D mm	kg
PDRG-2M	32	15	2,000	1.5	9	7	18	6.2	1.30
PDRG-3M	32	15	3,000	1.5	9	7	18	6.2	1.96

PERFIL ASIMÉTRICO DRG



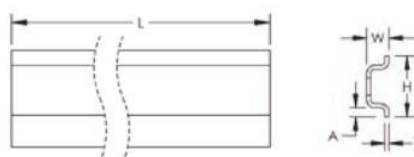
N.º de pieza	Nº Artículo	Altura H mm	Ancho W mm	Longitud L mm	Espesor T mm	A mm	kg
PDRG-2M	558000	32	15	2,000	1.5	9	1.4
PDRG-3M	558010	32	15	3,000	1.5	9	2.1

PERFIL SIMÉTRICO PERFORADO PDR



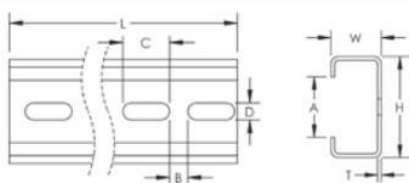
N.º de pieza	Altura H mm	Ancho W mm	Longitud L mm	Espesor T mm	A mm	B mm	C mm	D mm	kg
PDR15-2M	35	15.0	2,000	1.5	4.00	7.0	18.0	6.2	1.20
PDR15-3M	35	15.0	3,000	1.5	4.00	7.0	18.0	6.2	1.81
PDR5-2M	15	5.5	2,000	1.0	2.25	7.8	12.2	4.2	0.28
PDR7-2M	35	7.5	2,000	1.0	4.00	7.0	18.0	6.2	0.62
PDR7-2M-5-2	35	7.5	2,000	1.0	4.00	11.0	25.0	5.2	0.62
PDR7-3M	35	7.5	3,000	1.0	4.00	7.0	18.0	6.2	0.92

PERFIL SIMÉTRICO DR



N.º de pieza	Altura H mm	Ancho W mm	Longitud L mm	Espesor T mm	A mm	kg
DR15X2M	35	15.0	2,000	1.5	4.00	1.30
DR15X3M	35	15.0	3,000	1.5	4.00	1.95
DR5-5X2M	15	5.5	2,000	1.0	2.25	0.33
DR7X2M	35	7.5	2,000	1.0	4.00	0.66
DR7X3M	35	7.5	3,000	1.0	4.00	0.99

PERFIL EN C PERFORADO PCR

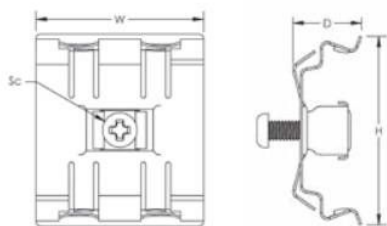


N.º de pieza	Altura H mm	Ancho W mm	Longitud L mm	Espesor T mm	A mm	B mm	C mm	D mm	kg
PCR30X15-3M	30	15	3,000	1.5	15	7	18	8.2	2.4
PCR35X35-2M	35	35	2,000	2.0	16	7	18	8.2	3.0
PCR35X35-3M	35	35	3,000	2.0	16	7	18	8.2	4.5
PCR40X20-2M	40	20	2,000	1.5	24	7	18	8.2	2.5



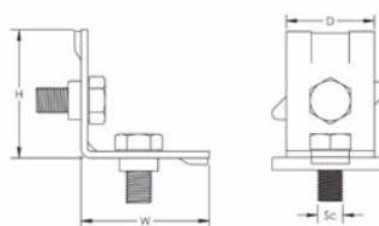
Accesorios para raíl DIN

TUERCA CLIP DR-CLIP PARA RAÍL DIN SIMÉTRICO



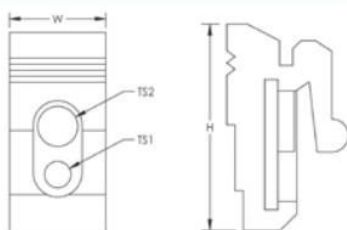
N.º de pieza	Diámetro del tornillo Sc	Ancho W	Altura H	Profundidad D	kg
DRCLIPM4	M4	35	41	11	0.01
DRCLIPM6	M6	35	41	11	0.01

SOPORTE EN ÁNGULO DE ACERO SB



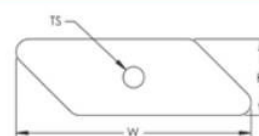
N.º de pieza	Diámetro del tornillo Sc	Ancho W mm	Altura H mm	Profundidad D mm	kg
SB30X30	M8	30	30	28	0.06
SB40X40	M8	40	40	28	0.07

TUERCA CLIP DRGN PARA RAÍL DIN ASIMÉTRICO



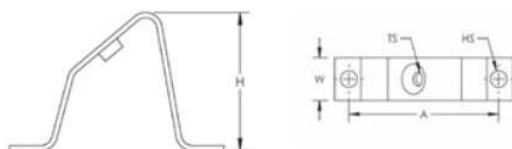
N.º de pieza	Tamaño de Rosca 1 TS1	Tamaño de Rosca 2 TS2	Ancho W mm	Height H mm	kg
DRGNM5	M3	M5	12	25	0.038
DRGNM6	M4	M6	12	25	0.038

TUERCA PARA CANAL STRUT SN PARA RAÍL DIN



N.º de pieza	Tamaño de Rosca TS	Ancho W mm	Altura H mm	kg
SNP-M4	M4	37	12	0.02
SNP-M5	M5	37	12	0.02
SNP-M6	M6	37	12	0.02
SNP-M8	M8	37	12	0.02

SOPORTE ANGULAR IRS



N.º de pieza	Tamaño de Rosca TS	Tamaño del orificio HS mm	Ancho W mm	Altura H mm	A mm	kg
IRS5	M5	6.5	18	48	60	0.038
IRS6	M6	6.5	18	48	60	0.038

