



CONNECT AND PROTECT

Ripartitori di potenza, distributori
di potenza, terminali di potenza

Sintesi

nVent ERIFLEX Advanced Technology	3-4
Ripartitori di potenza unipolari (serie UD)	5-16
Ripartitori di potenza bipolari e quadripolari (serie TD & BD).....	17-22
Distributori di potenza (serie SB)	23-38
Terminali di potenza (serie SBTT, SBLL & SBLT)	39-45
Distributori multipolari & supporti isolati (serie TR & BS)	46-47
Disconnettore PEN System	48-49
Distanziatori ed Accessori.....	50
Guida DIN.....	51-52
Elenco codici di prodotto.....	53-55

nVent ERIFLEX Advanced Technology

RIPARTITORI DI POTENZA E DISTRIBUZIONE

INTRODUZIONE ALL'AVANZATA TECNOLOGIA :

L'avanzata tecnologia di isolamento consiste in un materiale termoplastico ad alta resistenza, a bassa emissione di fumi, privo di alogeni e ignifugo.

nVent ERIFLEX Terminale di Potenza e Distributori di potenza non genera gas corrosivi e produce un'opacità dei fumi relativamente bassa, conformemente alle norme IEC 61034-2 e UL 2885. La caratteristica di essere a bassa emissione di fumi migliora le condizioni di visibilità permettendo una facile individuazione delle uscite di emergenza, oltre a permettere ai soccorritori di valutare meglio le situazioni di emergenza. Il blocco significa maggiore sicurezza per le persone, meno danni per i vostri apparecchi elettrici e un minore impatto ambientale.

L'assenza di alogeni consente una riduzione della quantità di fumi tossici emessi. Conformemente alle norme IEC 60754-1 e UL 2885, il blocco non contiene alogeni, riducendo così al minimo la tossicità e guadagnandosi il titolo di prodotto ideale per l'uso in spazi chiusi, come centri dati, guide e strutture pubbliche, come per esempio ospedali e scuole. Ciò facilita anche l'uso dei Terminale di Potenza e dei Distributori di potenza in applicazioni specifiche, quali sottomarini, quadri elettrici e altri ambienti chiusi che richiedono soluzioni a basse emissioni.

Oltre alle caratteristiche menzionate in precedenza, il blocco è conforme agli standard di prova UL 94-V0 e alla prova del filo incandescente 960 °C. La parte della prova relativa al ritardante di fiamma dimostra la funzionalità autoestinguente del prodotto. Questa caratteristica superiore del blocco è dimostrata anche dall'indice di ossigeno limite (LOI) al 30%. In caso di incendio, il blocco genera una quantità limitata di fumo, il che comporta un danno inferiore per il vostro materiale elettrico.

Low smoke (bassa emissione di fumi):



- La caratteristica di essere a bassa emissione di fumi migliora le condizioni di visibilità
- Permette una facile individuazione delle uscite di emergenza
- Permette ai soccorritori di valutare meglio le situazioni di emergenza
- Meno danni per i vostri apparecchi elettrici ambientale



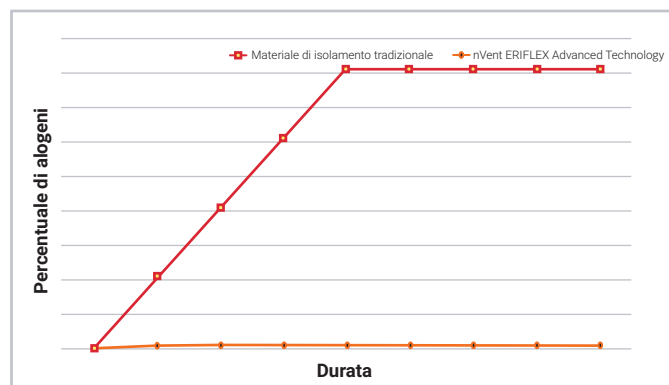
Halogen-free (privo di alogeni):



L'assenza di alogeni consente una riduzione della quantità di fumi tossici. Materiali con Advanced Technology non contengono alogeni, minimizzando così la tossicità e guadagnandosi il titolo di prodotto ideale per l'uso in spazi chiusi, come centri dati, corridoi e spazi in cui sono presenti persone, per esempio ospedali e scuole. Ciò facilita anche l'uso di IBS e IBSB Advanced in applicazioni specifiche, quali sottomarini, quadri elettrici e altri ambienti chiusi che richiedono soluzioni a basse emissioni.

L'assenza di alogeni negli materiali significa che non contengono:

- Fluorine
- Iodine
- Chlorine => (used for PVC)
- Astatine
- Bromine



nVent ERIFLEX Advanced Technology

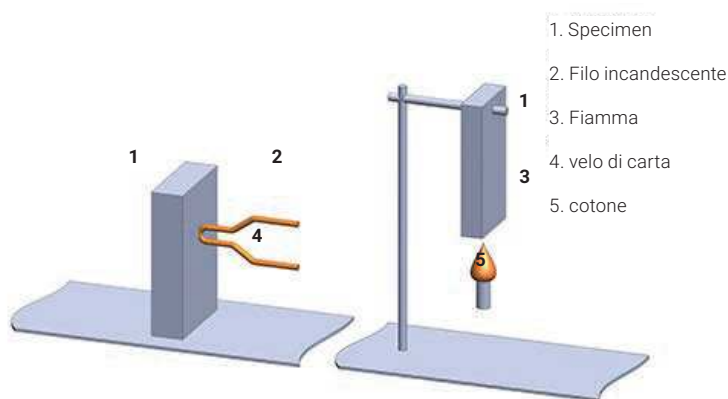
RIPARTITORI DI POTENZA E DISTRIBUZIONE

Flame retardant (ignifugo):



Oltre alle caratteristiche menzionate in precedenza, materiali con Advanced Technology sono conformi:

- agli standard di prova UL 94-V0
- e alla prova del filo incandescente a 960 °C.



La parte della prova relativa al ritardante di fiamma dimostra le capacità autoestinguenti dei prodotti. Questa caratteristica è dimostrata anche dall'indice di ossigeno limite (LOI) al 30%. In caso di incendio, prodotti con Advanced Technology generano una quantità limitata di fumo, e ciò comporta meno danni per il vostro materiale elettrico.



Ripartitori di potenza unipolari

PRINCIPALI CARATTERISTICHE

Soluzione economica con ingombro ridotto

Connessione dalla linea con un cavo, 2 cavi o conduttore piatto (nVent ERIFLEX Flexibar o le trecce pronte all'uso IBS/IBSB Advanced) in funzione del modello

Design brevettato include le viti all'interno di una cover trasparente blu

Coperchi su cerniera removibili

IP20 sicurezza delle dita

Alto fattore di riempimento (>95%) permette la connessione dei conduttori con e senza terminali

Inserto modulare ad innesto per assemblare Distributori di Potenza multipolari

Fissaggio semplice: a scatto su guida DIN o montati su pannelli con viti

Cursore IP20 ; assicura il mantenimento della protezione IP20 con i conduttori elencati. Assicura il corretto cablaggio con conduttori di sezione ridotta allineandoli al centro del blocco, per ottimizzare la connessione elettrica e meccanica

Rame Stagnato o il blocco in alluminio permette connessioni dirette con conduttori in rame o alluminio, o utilizzando ghiera

Il suffisso AL significa "Blocco in alluminio stagnato"

Design unico brevettato permette una ispezione dei fili a conferma di una corretta connessione

- UL 1059 Recognized o UL 1953 Listed in funzione del modello
- CSA® C22.2 NO. 158 in funzione del modello
- Testato e certificato secondo la normativa IEC 60947-7-1
- Valore di Corto Circuito fino a 100 kA (vedi UL file E198301)
- $U_i = 1000V$ AC/DC IEC minimo 600 V UL o 1000V UL in funzione del modello
- Privo di alogeni
- Valore di infiammabilità : UL 94V-0
- Conforme alle normative RoHS



Ripartitori di potenza unipolari – guida alla selezione rapida

RIPARTITORI DI POTENZA UNIPOLARI (SERIE UD) – GUIDA ALLA SELEZIONE RAPIDA

Pezzo numero	Articolo numero	Intensità max IEC	Intensità max UL	Lato alimentazione: N° di connessioni per fase	Lato alimentazione: Min e Max sezione conduttore	Lato carico: N° di connessioni per fase	Lato carico: Min e Max sezione conduttore	Tensione max d'esercizio IEC	Tensione max d'esercizio UL
UD-80A	569010	80 A	85 A	 1 Cavo	6–16 mm ² #16–# 4 AWG	 6 Cavi	2.5–16 mm ² #16–# 4 AWG	1,000 VAC/DC	600 VAC/DC
UDJ-125A	569020	125 A	150 A	 1 Cavo	10–35 mm ² #8–1/0 AWG	 7 Cavi	2.5–16 mm ² #14–# 4 AWG	1,000 VAC/DC	600 VAC/DC
UDJ-160A	569030	160 A	200 A	 1 Cavo	10–70 mm ² #8–3/0 AWG	 7 Cavi	2.5–16 mm ² #14–# 4 AWG	1,000 VAC/DC	600 VAC/DC
UD-250A	569040	250 A	255 A	 1 Cavo	35–120 mm ² #6 AWG–250 kcmil	 11 Cavi	2.5–35 mm ² #14–# 1 AWG	1,000 VAC/DC	600 VAC/DC
UDF-250A	569041	250 A	255 A	 conduttore piatto	Flexibar 3X9X0.8– 6x15.5x0.8	 6 Cavi	2.5–16 mm ² #14–# 4 AWG	1,000 VAC/DC	600 VAC/DC
UD-400112AL	569252	400 A	335 A	 1 Cavo	95–185 mm ² 3/0 AWG–400 kcmil	 12 Cavi	2.5–10 mm ² # 14–# 6 AWG	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
UD-400112CU	569052	400 A	335 A	 1 Cavo	96–185 mm ² 3/0 AWG–400 kcmil	 12 Cavi	2.5–10 mm ² # 14–# 6 AWG	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
UD-400212AL	569251	400 A	400 A	 2 Cavi	35–95 mm ² #8–3/0 AWG	 12 Cavi	2.5–10 mm ² # 14–# 6 AWG	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
UD-400212CU	569051	400 A	400 A	 2 Cavi	35–95 mm ² #8–3/0 AWG	 12 Cavi	2.5–10 mm ² # 14–# 6 AWG	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
UD-400A	569050	400 A	335 A	 1 Cavo	95–185 mm ² 3/0 AWG–400 kcmil	 11 Cavi	2.5–35 mm ² #14–# 1 AWG	1,000 VAC/DC	600 VAC/DC
UDF-500A	569060	500 A	335 A	 conduttore piatto	Flexibar 4x15.5x0.8– 8x24x1	 11 Cavi	2.5–35 mm ² #14–# 1 AWG	1,000 VAC/DC	600 VAC/DC
UD6C500AL	569201	500 A	380 A	 1 Cavo	95–240 mm ² 3/0AWG– 500 kcmil	 6 Cavi	10–50 mm ² #8–1/0 AWG	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
UDF6C500AL	569202	500 A	475 A	 conduttore piatto	Flexibar 2x20x1– 10x24x1 IBS/IBSB 50–100 mm ²	 6 Cavi	10–50 mm ² #8–1/0 AWG	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
UDF9C500AL	569204	500 A	490 A	 conduttore piatto	Flexibar 2x20x1– 10x24x1 IBS/IBSB 50–100 mm ²	 9 Cavi	4–25 mm ² #12–# 4 AWG	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
UDF12C500AL	569206	500 A	500 A	 conduttore piatto	Flexibar 2x20x1– 10x24x1 IBS/IBSB 50–100 mm ²	 12 Cavi	4–25 mm ² #12–# 4 AWG	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
UD9C630AL	569203	630 A	420 A	 1 Cavo	120–300 mm ² 4/0 AWG– 600 kcmil	 9 Cavi	4–25 mm ² #12–# 4 AWG	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
UD2C12C630AL	569205	630 A	670 A	 2 Cavi	95–185 mm ² 3/0 AWG–400 kcmil	 12 Cavi	4–25 mm ² #12–# 4 AWG	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
UDF12C800AL	569208	800 A	670 A	 conduttore piatto	Flexibar 2x20x1– 10x32x1 IBS/IBSB 50–240 mm ²	 12 Cavi	4–25 mm ² #12–# 4 AWG	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
UD2C12C1000AL	569207	1000 A	760 A	 2 Cavi	35–240 mm ² 2 AWG–500 kcmil	 12 Cavi	4–25 mm ² #12–# 4 AWG	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
UDF9C1000AL	569210	1000 A	840 A	 conduttore piatto	Flexibar 6x24x1– 10x50x1 IBS/IBSB 120–240 mm ²	 9 Cavi	10–95 mm ² #8–3/0 AWG	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
UD2C9C1250AL	569209	1250 A	950 A	 2 Cavi	185–400 mm ² 400 kcmil–750 kcmil	 9 Cavi	10–95 mm ² #8–3/0 AWG	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC

Ripartitori di potenza unipolari



UD 80 A



UDJ 125 A



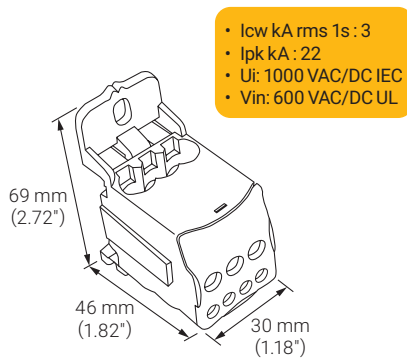
UDJ 160 A

UD-80 A

80 A – IEC
85 A –

Da Cavo a sei Cavi

- Modulare: tenendo un solo ingresso, il terminale può essere fornito in parallelo usando lo shunt di accoppiamento. Facilità nel duplicare il neutro.

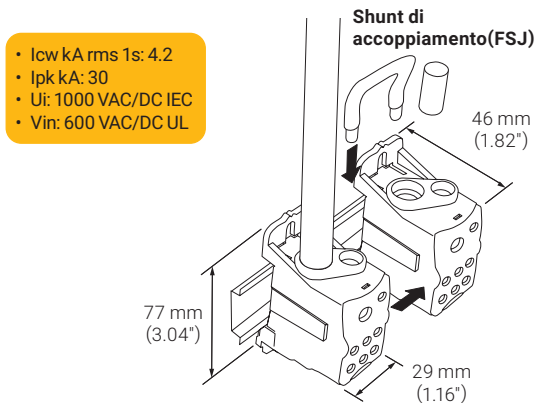


UDJ-125 A

125 A – IEC
150 A –

Da Cavo a sette Cavi

- Modulare: tenendo un solo ingresso, il terminale può essere fornito in parallelo usando lo shunt di accoppiamento. Facilità nel duplicare il neutro.



UDJ-160 A

160 A – IEC
200 A –

Da Cavo a sette Cavi

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

Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm ²	Ø mm
	x1		6-16	6.8
	x6		2.5-6 (x4) 2.5-16 (x2)	4.5 6.8

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x1		#16-#4	0.27
	x6		#16-#8 (x4) #16-#4 (x2)	0.177 0.27

Cavo rigido a trefoli
 Cavo flessibile a trefoli

Articolo N°	Descrizione		kg/lbs
569010	UD-80A	1	0.07 / 0.15

Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm ²	Ø mm
	x1		10-35	10
	x7		6-16 (x1) 2.5-16 (x4-#2)/(x6-#4)	6.8 6.8

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x1		#8-1/0	0.394
	x7		#14-#2 (x1) #14-#4 (x6-#4)	0.27 0.27

Cavo rigido a trefoli
 Cavo flessibile a trefoli

Articolo N°	Descrizione		kg/lbs
569020	UDJ-125 A	1	0.15/0.33
569150	FSJ*	25	0.03/0.07

* No certificato UL®

Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm ²	Ø mm
	x1		10-70	12.3
	x7		6-16 (x1) 2.5-16 (x4-#2)/(x6-#4)	6.8 6.8

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x1		#8-3/0	0.484
	x7		#14-#2 (x1) #14-#4 (x6-#4)	0.27 0.27

Cavo rigido a trefoli
 Cavo flessibile a trefoli

Articolo N°	Descrizione		kg/lbs
569030	UDJ-160 A	1	0.15/0.33
569150	FSJ*	25	0.03/0.07

* No certificato UL®

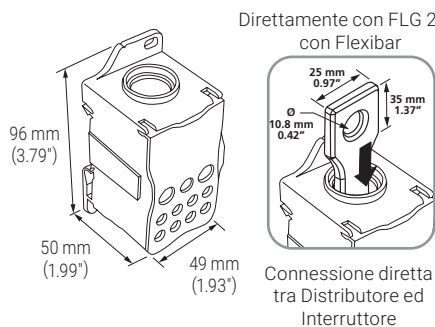
Ripartitori di potenza unipolari



UD-250A
250 A – IEC
255 A – cULus

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

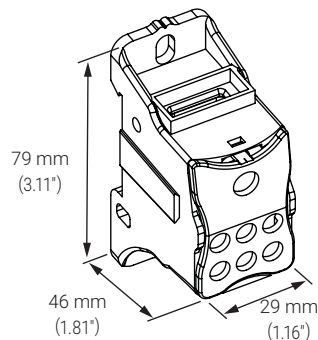
Da Cavo a sette Cavi



UDF-250A
250 A – IEC
255 A – cULus

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

Da conduttore piatto a sei Cavi



Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione 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

Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm ²	Ø mm
	x1	Flexibar Advanced	3x9x0.8–6x15.5x0.8	N/A
	x6		2.5–16 (x6)	6.8

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione 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				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x1	Flexibar Advanced	3x9x0.8–6x15.5x0.8	N/A
	x6		#14–#4 (x6)	0.27

- Cavo rigido a trefoli
- Cavo flessibile a trefoli

- Cavo rigido a trefoli
- Cavo flessibile a trefoli

Articolo N°	Descrizione		kg/lbs
569040	UD-250A	1	0.42/0.89
569160	FLG250*	10	0.05/0.12

Articolo N°	Descrizione		kg/lbs
569041	UDF-250A	1	0.15 / 0.33

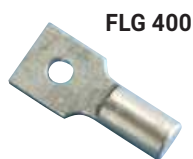
* No certificato UL®

* Not IP 20

Ripartitori di potenza unipolari



UD 400 A



FLG 400

Allows Flexibar
Advanced connection.

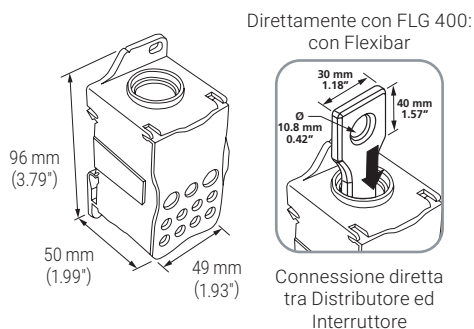


UDF 500A

UD-400 A
400 A – IEC
335 A – cULus

Cable to eleven cables

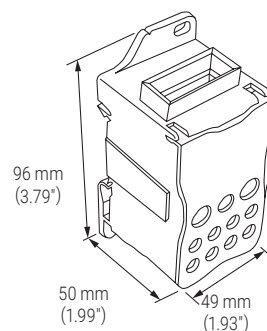
- Icw kA rms 1s: 24.5
- Ipk kA: 51
- Ui: 1000 VAC/DC IEC
- Vin: 600 VAC/DC UL



UDF-500A
500 A – IEC
335 A – cULus

Da conduttore piatto a undici Cavi

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



Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione 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

Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione 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				
	No Terminali	Conduttore	Sezione 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				
	No Terminali	Conduttore	Sezione 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

- Cavo rigido a trefoli
- Cavo flessibile a trefoli

- Cavo rigido a trefoli
- Cavo flessibile a trefoli

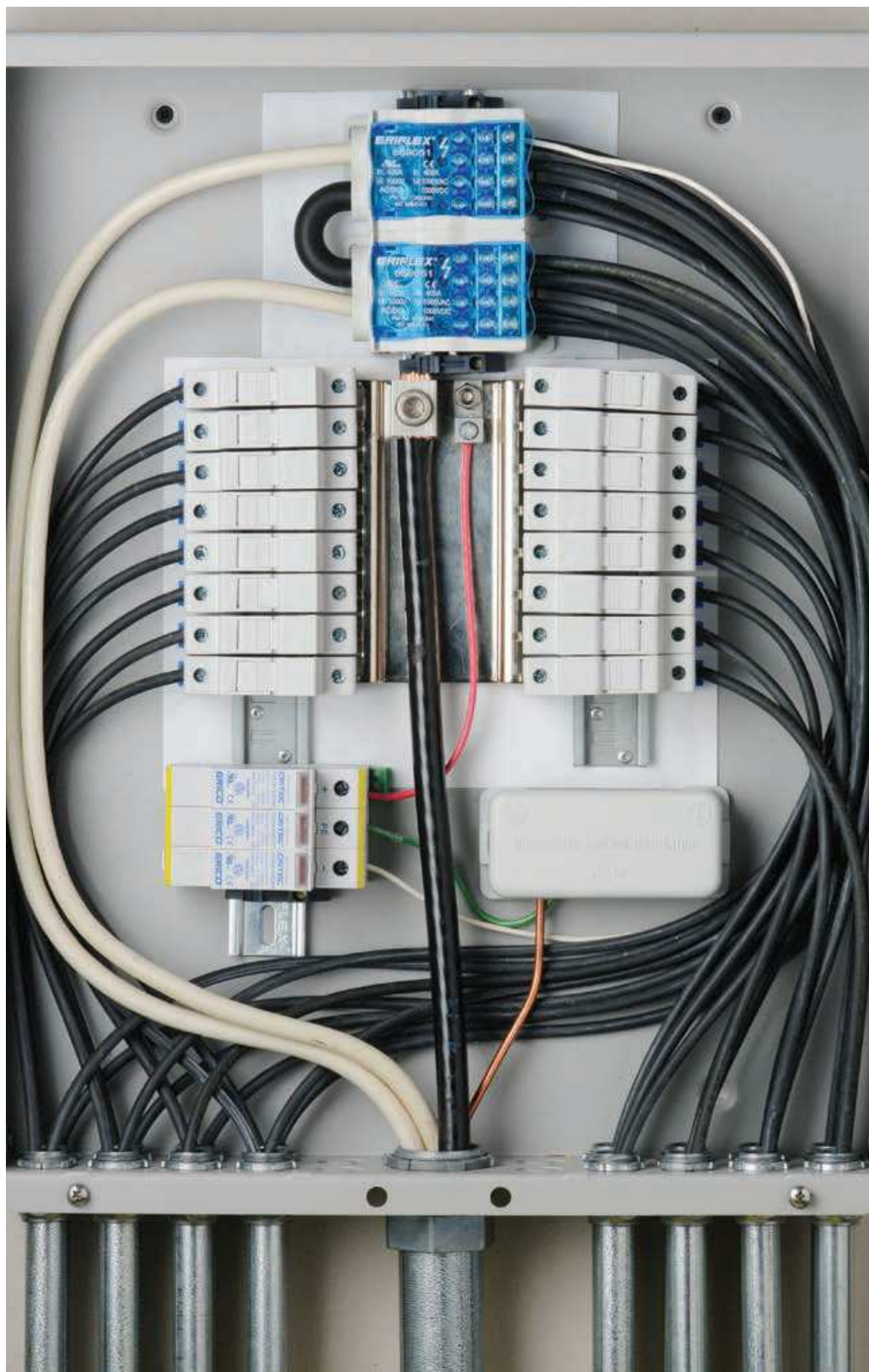
Articolo N°	Descrizione		kg/lbs
569050	UD-400A	1	0.4/0.89
569170	FLG400*	10	0.05 / 0.12

Articolo N°	Descrizione		kg/lbs
569060	UDF-500A	1	0.37 / 0.82

* No certificato UL®
* Not IP 20

Ripartitori di potenza unipolari

IDEALE PER APPLICAZIONI NEL SOLARE



UL® Riconosciuto per 1000V AC/DC e certificato per 1000V AC / 1500V DC —
Può essere usato in parallelo usando il ponticello con UD400 212 XX

Ripartitori di potenza unipolari

IDEALE PER APPLICAZIONI NEL SOLARE

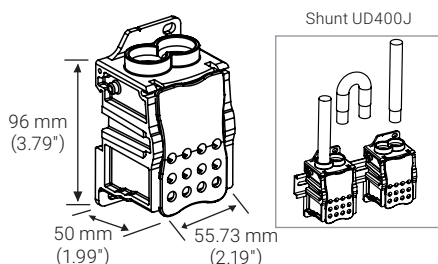


UD-400212AL & UD-400212CU

400 A – IEC

400 A – c  

Da due cavi a dodici cavi



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

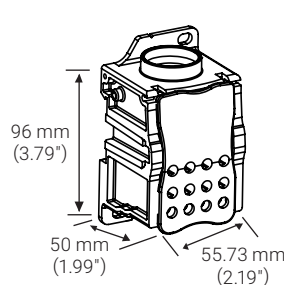


UD-400112AL & UD-400112CU

400 A – IEC

335 A – c  

Da cavo a dodici cavi



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

Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm²	Ø mm
	x2 		35–95	13.5
	x12 		2.5–10	6.1

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x2 		#8–3/0	0.53
	x12 		#14–#6	0.24

 Cavo rigido a trefoli
 Cavo flessibile a trefoli

Articolo N°	Descrizione		 kg/lbs
569251	UD-400212AL Alluminio stagnato	1	0.160 / 0.35
569051	UD-400212CU Rame stagnato	1	0.38 / 0.84
569200	UD400J (380 A Max)	10	0.06 / 0.13

Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm²	Ø mm
	x1 		95–185	19
	x12 		2.5–10	6.1

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x1 		3/0–400 kcmil	0.787
	x12 		#14–#6	0.24

 Cavo rigido a trefoli
 Cavo flessibile a trefoli

Articolo N°	Descrizione		 kg/lbs
569252	UD-400112AL Tinned Aluminium	1	0.180 / 0.4
569052	UD-400112CU Tinned Copper	1	0.4 / 0.88

Ripartitori di potenza unipolari

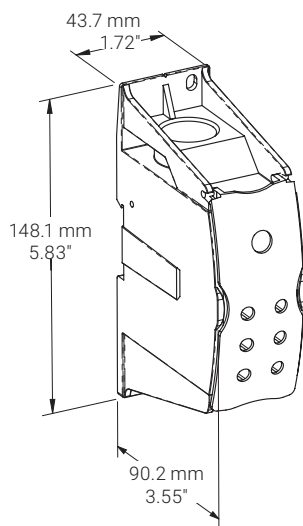
UD6C500AL



UDF6C500AL



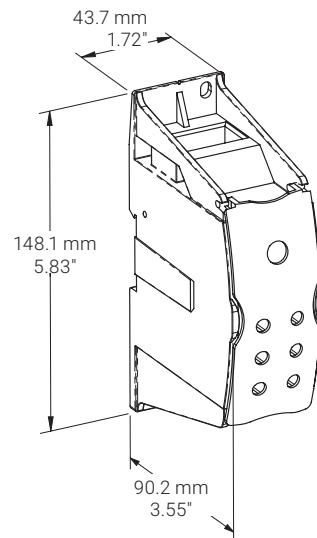
UD6C500AL
715 A – IEC
380 A – UL



Da cavo a sei cavi

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

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



Da conduttore
piatto a sei cavi

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

Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm ²	Ø mm
	x1		95–240	22
	x6		10–50	10

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x1		3/0–500 kcmil	0.866
	x6		8–1/0	0.394

- Cavo rigido a trefoli
- Cavo flessibile a trefoli

Articolo N°	Descrizione		kg/lbs
569201	UD6C500AL	1	0.34 / 0.75

Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm ²	Ø mm
	x1	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1–10x24x1 50–100	N/A
	x6		10–50	10

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x1	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1–10x24x1 50–100	N/A
	x6		8–1/0	0.394

- Cavo rigido a trefoli
- Cavo flessibile a trefoli

Articolo N°	Descrizione		kg/lbs
569202	UDF6C500AL	1	0.34 / 0.75

Ripartitori di potenza unipolari



UDF9C500AL

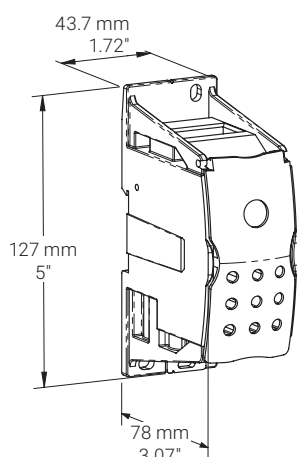


UDF12C500AL

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

Da conduttore
piatto a nove cavi

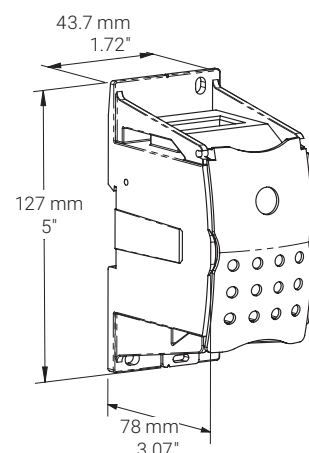
- Icw kA rms 1s: 32.2
- Ipk kA: 52.5
- Ui: 1000 VAC IEC
- Ui: 1500 VDC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL



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

Da conduttore piatto
a dodici cavi

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



Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm ²	Ø mm
	x1	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1-10x24x1 50-100	N/A
	x9	 	4-25	6.9

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x1	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1-10x24x1 50-100	N/A
	x9	 	12-4	0.272

Cavo rigido a trefoli
 Cavo flessibile a trefoli

Articolo N°	Descrizione		kg/lbs
569204	UDF9C500AL	1	0.27 / 0.6

Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm ²	Ø mm
	x1	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1-10x24x1 50-100	N/A
	x12	 	4-25	6.9

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x1	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1-10x24x1 50-100	N/A
	x12	 	12-4	0.272

Cavo rigido a trefoli
 Cavo flessibile a trefoli

Articolo N°	Descrizione		kg/lbs
569206	UDF12C500AL	1	0.36 / 0.8

Ripartitori di potenza unipolari

UD9C630AL



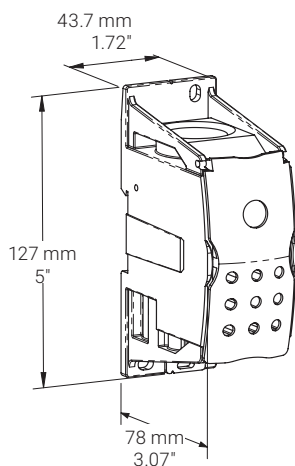
UD2C12C630AL



UD9C630AL
705 A – IEC
420 A –

Da Cavo a nove Cavi

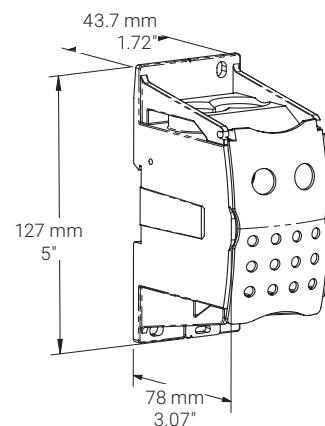
- Icw kA rms 1s: 32.2
- Ipk kA: 52.5
- Ui: 1000 VAC IEC
- Ui: 1500 VDC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL



UD2C12C630AL
1010 A – IEC
670 A –

Da due cavi a dodici cavi

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



Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm²	Ø mm
	x1		120–300	23.4
	x9		4–25	6.9

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x1		4/0–600 kcmil	0.92
	x9		12–4	0.272

- Cavo rigido a trefoli
 Cavo flessibile a trefoli

Articolo N°	Descrizione		kg/lbs
569203	UD9C630AL	1	0.27 / 0.6

Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm²	Ø mm
	x2		95–185	19.1
	x12		4–25	6.9

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x2		3/0–400 kcmil	0.75
	x12		12–4	0.272

- Cavo rigido a trefoli
 Cavo flessibile a trefoli

Articolo N°	Descrizione		kg/lbs
569205	UD2C12C630AL	1	0.34 / 0.75

Ripartitori di potenza unipolari

UDF12C800AL



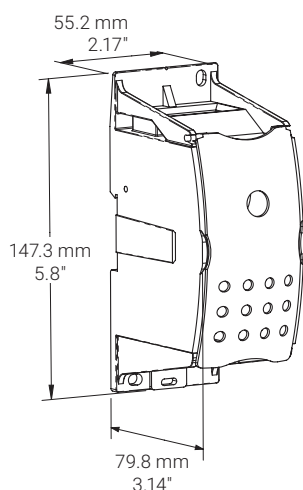
UD2C12C1000AL



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

**Da conduttore piatto
a dodici cavi**

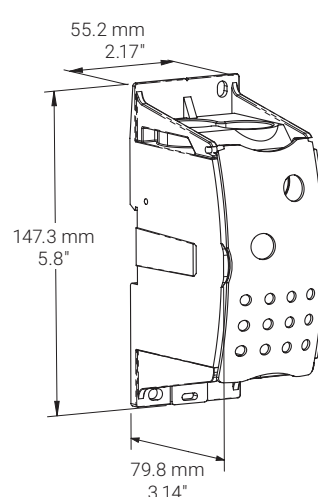
- Icw kA rms 1s: 42.9
- Ipk kA: 73.5
- Ui: 1000 VAC IEC
- Ui: 1500 VDC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL



UD2C12C1000AL
1070 A – IEC
760 A – UL

**Da due cavi
a dodici cavi**

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



Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm ²	Ø mm
	x1	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1-10x32x1 50-240	N/A
	x12		4-25	6.9

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x1	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1-10x32x1 50-240	N/A
	x12		12-4	0.272

- Cavo rigido a trefoli
 Cavo flessibile a trefoli

Articolo N°	Descrizione		kg/lbs
569208	UDF12C800AL	1	0.45 / 1

Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm ²	Ø mm
	x2		35-240	22
	x12		4-25	6.9

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x2		2-500 kcmil	0.87
	x12		12-4	0.272

- Cavo rigido a trefoli
 Cavo flessibile a trefoli

Articolo N°	Descrizione		kg/lbs
569207	UD2C12C1000AL	1	0.45 / 1

Ripartitori di potenza unipolari

UDF9C1000AL



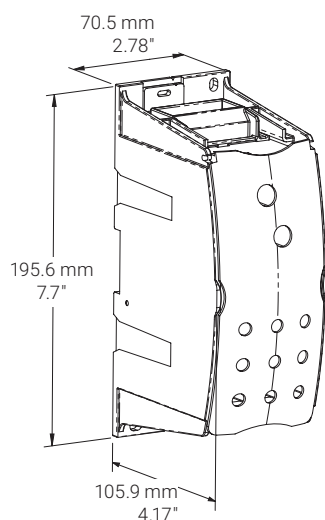
UD2C9C1250AL



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

**Da conduttore piatto
a nove cavi**

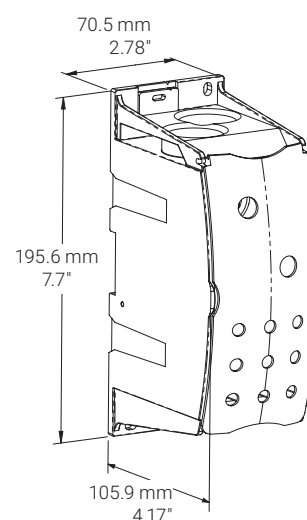
- Icw kA rms 1s: 71.5
- Ipk kA: 73.5
- Ui: 1000 VAC IEC
- Ui: 1500 VDC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL



UD2C9C1250AL
1740 A – IEC
950 A – 

**da due cavi a
nove cavi**

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



Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm²	Ø mm
	x1 	Flexibar Advanced IBSB Advanced	6x24x1-10x50x1 120-240	N/A
	x9 	 	10-95	13.5

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x1 	Flexibar Advanced IBSB Advanced	6X24X1-10X50X1 120-240	N/A
	x9 		8-3/0	0.53

-  Cavo rigido a trefoli
 Cavo flessibile a trefoli

Articolo N°	Descrizione		 kg/lbs
569210	UDF9C1000AL	1	0.93 / 2.05

Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm²	Ø mm
	x2 		185-400	27.5
	x9 	 	10-95	13.5

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x2 		400-750 kcmil	1.08
	x9 		8-3/0	0.53

-  Cavo rigido a trefoli
 Cavo flessibile a trefoli

Articolo N°	Descrizione		 kg/lbs
569209	UD2C9C1250AL	1	0.93 / 2.05

Ripartitori di potenza bipolari e quadripolari

CARATTERISTICHE COMUNI

Terminali d'ingresso ampi = reale capacità

Barra di Ottone piena

Parti plastiche rinforzate

Facilità di fissaggio

Schermo isolante tra ogni fase

Barra di Neutro, fornisce numerose connessioni

Coperchio trasparente di protezione

Testato e certificato secondo le norme IEC 60947-7-1

Fissaggio meccanico e connessioni elettriche



Ripartitori di potenza due e quattro poli

– guida alla selezione rapida

2 POLI (SERIE BD) E 4 POLI (SERIE TD) RIPARTITORI DI POTENZA – GUIDA ALLA SELEZIONE RAPIDA

Pezzo numero	Articolo numero	Intensità max IEC	Intensità max UL	N° poli/fasi	Lato alimentazione: N° di connessioni per fase	Lato alimentazione: Min e Max sezione conduttore	Lato carico: N° di connessioni per fase	Lato carico: Min e Max sezione conduttore	Tensione max d'esercizio IEC	Tensione max d'esercizio UL
BD-40A	563720	40 A	–	2	2 Cavi	6–16 mm ²	15 Cavi	0.75–4 mm ²	500 VAC/DC	–
TD-40A	563740	40 A	–	4	2 Cavi	6–16 mm ²	11 Cavi	0.75–4 mm ²	500 VAC	–
BD-80-100A	563900	100 A	–	2	1 Cavo	10–25 mm ²	6 Cavi	(3) 0.75–4 mm ² (3) 1.5–6 mm ²	500 VAC/DC	–
BD-80-100AL	563910	100 A	–	2	2 Cavi	10–25 mm ²	13 Cavi	(6) 0.75–4 mm ² (7) 1.5–6 mm ²	500 VAC/DC	–
TD-80-100A	563920	100 A	–	4	1 Cavo	10–25 mm ²	6 Cavi	(3) 0.75–4 mm ² (3) 1.5–6 mm ²	500 VAC	–
TD-80-100AL	563930	100 A	–	4	2 Cavi	10–25 mm ²	9 Cavi	(4) 0.75–4 mm ² (5) 1.5–6 mm ²	500 VAC	–
TD-80-100ALL	563940	100 A	–	4	2 Cavi	10–25 mm ²	13 Cavi	(6) 0.75–4 mm ² (7) 1.5–6 mm ²	500 VAC	–
BD-100-125A	563800	125 A	–	2	1 Cavo	10–35 mm ²	6 Cavi	(5) 1.5–6 mm ² (1) 6–16 mm ²	690 VAC/DC	–
BD-100-125AL	563810	125 A	–	2	1 Cavo	10–35 mm ²	14 Cavi	(11) 1.5–6 mm ² (3) 6–16 mm ²	690 VAC/DC	–
TD-100-125A	563820	125 A	–	4	1 Cavo	10–35 mm ²	6 Cavi	(5) 1.5–6 mm ² (1) 6–16 mm ²	690 VAC	–
TD-100-125AL	563830	125 A	–	4	1 Cavo	10–35 mm ²	10 Cavi	(7) 1.5–6 mm ² (3) 6–16 mm ²	690 VAC	–
TD-100-125ALL	563840	125 A	–	4	1 Cavo	10–35 mm ²	14 Cavi	(11) 1.5–6 mm ² (1) 6–16 mm ² (2) 10–25 mm ²	690 VAC	–
TD-160A	563200	160 A	–	4	1 Cavo	10–50 mm ²	11 Cavi	(1) 2.5–6 mm ² (7) 2.5–16 mm ² (3) 10–35 mm ²	690 VAC	–
TD-160AL	563990	160 A	–	4	1 Cavo	10–50 mm ²	11 Cavi	(8) 2.5–16 mm ² (3) 10–35 mm ²	690 VAC	–
TDL-400A	563995	400 A	400 A	4	1 Cavo or 1 Flexibar	35–120 mm ² 1/0–250 kcmil Flexibar 6x24x1 max	14 Cavi	(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

Ripartitori di potenza bipolari e quadripolari

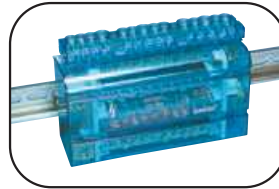
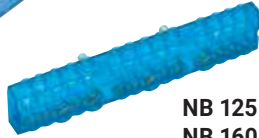
BD 40 A
BD 80/100 A



TD 40 A
TD 80/100 A



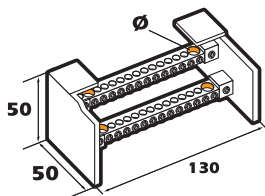
NB 125 A
NB 160 A



- Minimo spazio per massima potenza
- Facilità nelle connessioni
- Protezione: Schermo e coperchio trasparenti
- Autoestinguente : UL94 V-0
- Connessioni sicure
- Montaggio su guida o pannello*
- Privo di alogeni
- Conforme alle normative RoHS
- IEC 60947-7-1

2 & 4 polo 40 A

2 polo BD 40 A

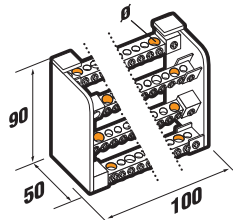


I = 40 A IEC
• I_{cw} kA rms 1s : 4.5
• I_{pk} kA : 22
• U_i : 500 VCA/CC

BD 40 A - 16 TERMINALI

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

4 polo TD 40 A



I = 40 A IEC
• I_{cw} kA rms 1s : 4.5
• I_{pk} kA : 22
• U_i : 500 V_{CA}

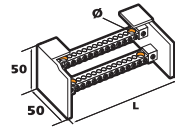
TD 40 A - 12 TERMINALI

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

* Centro per foro:
• BD 40 A = 110 mm
• TD 40 A = 80 mm

2 & 4 polo 80/100 A

2 polo BD 80/100 A



I = 100 A IEC
• I_{cw} kA rms 1s : 4.5
• I_{pk} kA : 20
• U_i : 500 VCA/CC

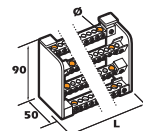
BD 80/100 A - 6 TERMINALI

	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 TERMINALI

	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 polo TD 80/100 A



I = 100 A IEC
• I_{cw} kA rms 1s : 4.5
• I_{pk} kA : 20
• U_i : 500 V_{CA}

TD 80/100 A - 6 TERMINALI

	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 TERMINALI

	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 TERMINALI

	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

* Centro per foro:
• 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

Articolo N°	Descrizione		kg/lbs	L
563900	BD 80/100 A	1	0.11	64
563910	BD 80/100 AL	1	0.21	130
563920	TD 80/100 A	1	0.21	64
563930	TD 80/100 AL	1	0.31	100
563940	TD 80/100 ALL	1	0.40	130

Barre di Neutro

- Aumentata capacità di cablaggio
- Connessione elettrica diretta
- Assemblaggio meccanico resistente
- Coperchio trasparente

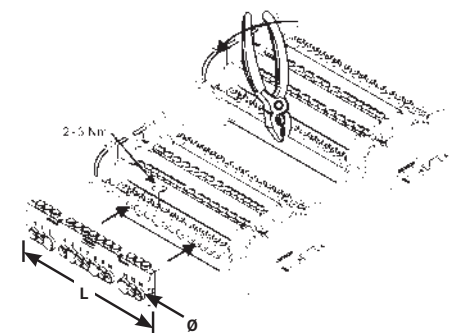


Illustrazione per installare la Barra di neutro

Barra di Neutro 563841	→	563830 - Barra piena
	→	563840 - Barra piena
Barra di Neutro 563201	→	563200 - Barra piena
	→	563990 - Barra piena

NB 125 A

I = 125 A IEC
• I_{cw} kA rms 1s : 4.5
• I_{pk} 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
• I_{cw} kA rms 1s : 6.2
• I_{pk} kA : 35

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

Articolo N°	Descrizione	L	kg/lbs	
563841	NB 125 A	142	10	0.17
563201	NB 160 A	170	10	0.20

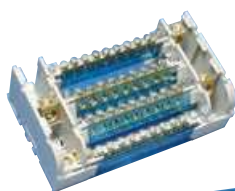
Cavo rigido a trefoli
 Cavo flessibile a trefoli

Ripartitori di potenza bipolari e quadripolari

BD 100/125 A



TD 100/125 A
TD 160 AL



TD 160 A



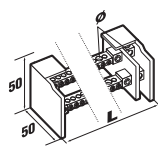
**BARRA
SOLIDA**

- Facili connessioni: ingressi separate dalle uscite
- Barra di Neutro: 125A-160A
- Montaggio su guida DIN o pannello*
- Ampi terminali finali: connessioni sicure
- Nuovo Design: La Barra piena significa affidabilità
- Miglior Icc, resiste fino a 35kA
- Assemblaggio meccanico resistente
- IEC 60947-7-1

2 & 4 POLO 100/125 A

2 polo BD 100/125 A

I = 125 A IEC
• Ui: 690 VCA/CC



BD 100/125 A - 6 TERMINALI

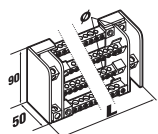
	mm ²	mm ²		Ø mm
	10-35	10-35	x1	9.5
	2.5-6	1.5-6	x5	5.5
	10-25	6-16	x1	7.5

BD 100/125 AL - 14 TERMINALI

	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 polo TD 100/125 A

I = 125 A IEC
• Ui: 690 V_{CA}



TD 100/125 A - 6 TERMINALI

	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 TERMINALI

	mm ²	mm ²		Ø mm
	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 TERMINALI

	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	x1	7.5
	10-35	10-25	x2	8.5

* Centro per foro:

- BD 100/125 A = 74 mm
- BD 100/125 AL = 142 mm

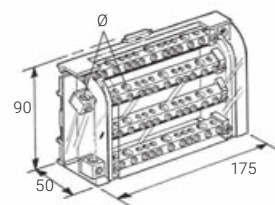
- TD 100/125 A = 89 mm
- TD 100/125 AL = 127 mm
- TD 100/125 ALL = 162 mm

Articolo N°	Descrizione	Icw	Ipk			L
563800	BD 100/125 A	4.5	30	1	0.16	94
563810	BD 100/125 AL	4.5	25	1	0.27	162
563820	TD 100/125 A	4.5	30	1	0.33	109
563830	TD 100/125 AL	4.5	30	1	0.44	147
563840	TD 100/125 ALL	4.5	21	1	0.55	182

4 POLO 160 A

TD 160 A

I = 160 A IEC
• Icw kA rms 1s: 8.2
• Ipk kA: 35
• Ui: 690 V_{CA}



TD 160 A : 11 TERMINALI

	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

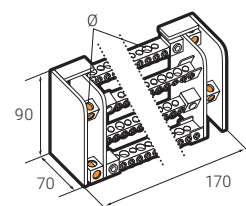
* Foro da centro a centro: 160 mm

Articolo N°	Descrizione		
563200	TD 160A	1	0.606

4 POLO 160 A

TD 160 A

I = 160 A IEC
• Icw kA rms 1s: 8.2
• Ipk kA: 35
• Ui: 690 V_{CA}



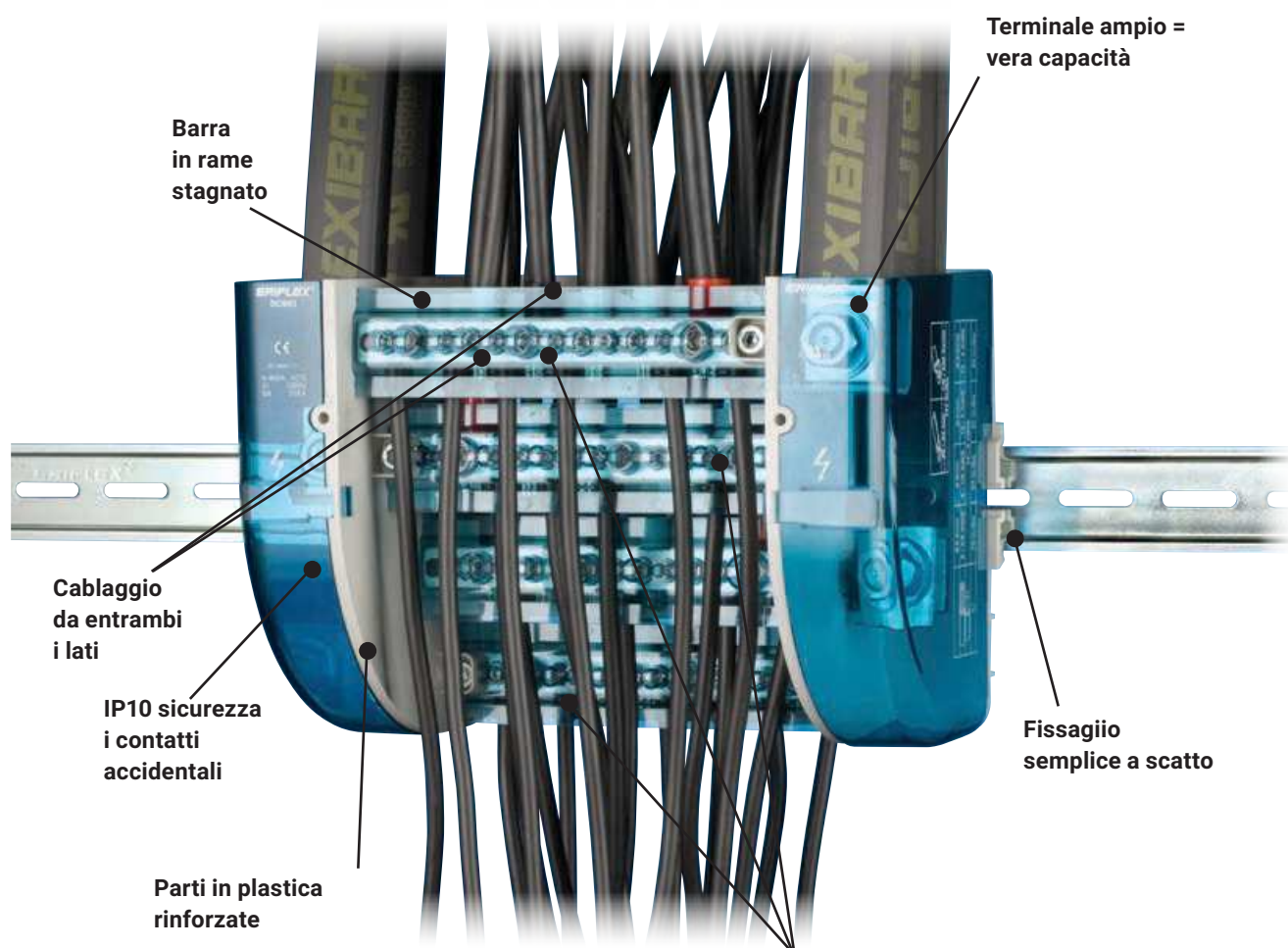
TD 160 AL : 11 TERMINALI

	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

* Centro per foro: 150 mm.

Articolo N°	Descrizione		
563990	TD 160AL	1	0.74

Ripartitore di potenza quadripolare – TDL



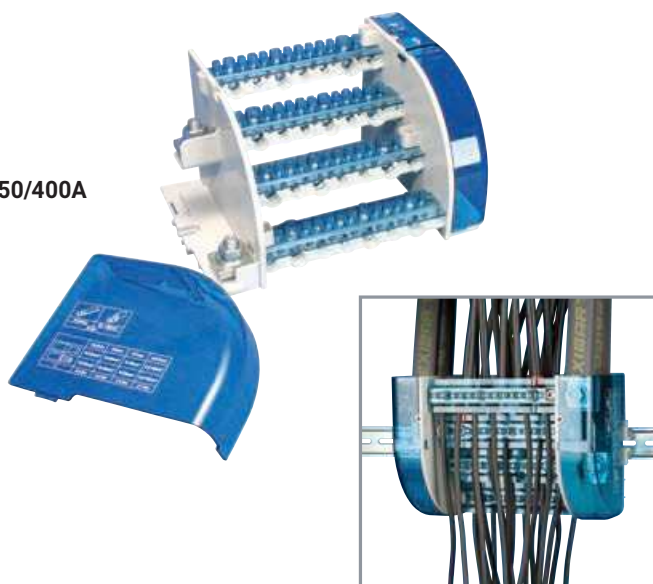
Ispezionabilità del cablaggio e verifica della connessione



- Testato e certificato secondo le norme IEC 60947-7-1
Ui=1000VAC / 1500VDC
- Certificato UL® per USA e Canada
- UL 1059 Ui=600V
- Privo di Alogeni
- UL94 V-0
- Conforme alle normative RoHS
- Certificato CE
- Conforme EAC

Ripartitore di potenza quadripolare – TDL

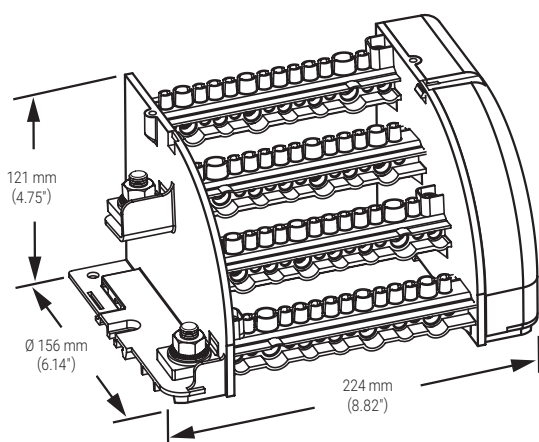
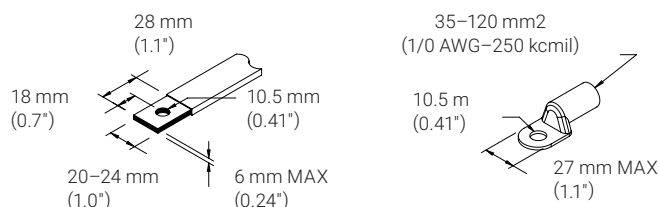
TDL 250/400A



- Connessioni semplici: Ingressi separati dalle uscite
- Terminali ampi : Connessioni sicure
- Connessioni in Ingrsso semplici : Flexibar-IBS-CAVI
- Cablaggio da entrambi i lati
- Barre in rame stagnato: Cavi in alluminio o rame
- Ispezionabilità del cablaggio e verifica della connessione
- Nuovo Design: le barre piene forniscono affidabilità
- Robusto assemblaggio meccanico
- IP10 sicurezza i contatti accidentali
- Alto rapporto di riempimento
- Fissaggio Semplice: a scatto su guida DIN o installati su pannelli con viti
- Privo di Alogeni

TDL 250/400A
400 A - IEC / 

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



Articolo N°	Descrizione		 kg/lbs
563995	TDL250A	1	1.69 / 3.73

-  Cavo rigido a trefoli
-  Cavo flessibile a trefoli

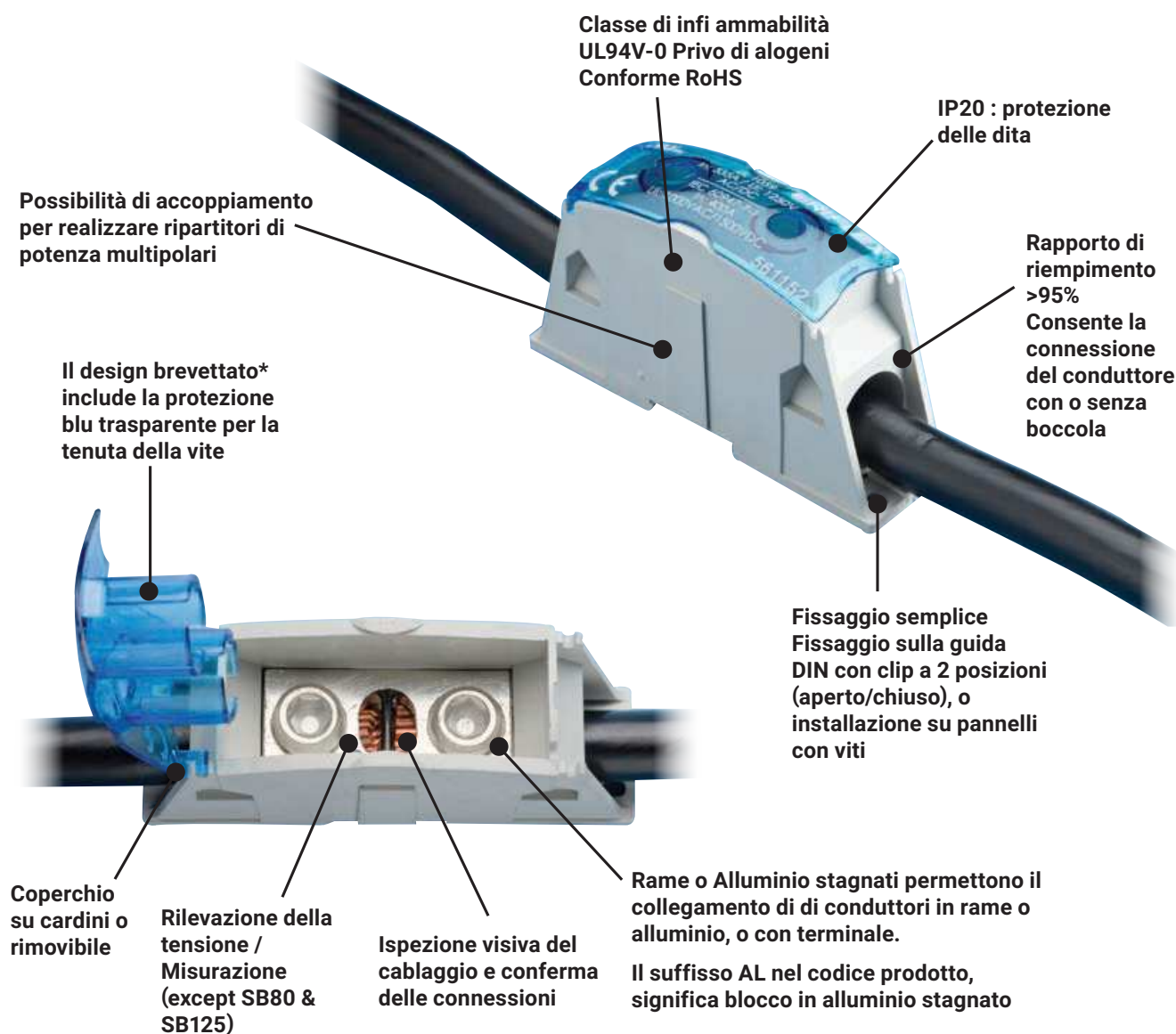
Metrico				
	Flexibar, IBS (width)	 mm²	 mm²	
	20-24 mm	35-120	35-120	x1
	-	10-50	10-35	x1
	-	10-35	10-25	x2
	-	6-25	6-16	x4
	-	2.5-16	2.5-10	x7

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

Serie SB di distributori di potenza

CARATTERISTICHE COMUNI

Soluzione economica in ingombro compatto



- Testato e certificato secondo la norma IEC 60947-7-1 $U_i = 1000V AC/1500V DC$
- UL 1059 Recognized o UL 1953 Listed in funzione del modello
- Elevata resistenza al corto circuito - 100kA SCCR (UL)
(Fare riferimento al documento UL E198301 per le condizioni di accettazione)
- Privo di Alogeni
- Conforme alle normative RoHS



Distributori di potenza – guida alla selezione rapida

DISTRIBUTORI DI POTENZA (SERIE SB) – GUIDA ALLA SELEZIONE RAPIDA

Pezzo numero	Articolo numero	Intensità max IEC	Intensità max UL	Lato alimentazione: N°di connessioni per fase	Lato alimentazione: Min e Max sezione conduttore	Lato carico: N°di connessioni per fase	Lato carico: Min e Max sezione conduttore	Tensione max d'esercizio IEC	Tensione max d'esercizio UL
SB80AL	561160	105 A	85 A	 1 Cavo	6–16 mm ² #16–#4	 1 Cavo	6–16 mm ² #16–#4	1,000 VAC 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SB80	561150	110 A	85 A	 1 Cavo	6–16 mm ² #16–#4	 1 Cavo	6–16 mm ² #16–#4	1,000 VAC 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SB125	561158	170 A	150 A	 1 Cavo	10–35 mm ² #8–1/0	 1 Cavo	10–35 mm ² #8–1/0	1,000 VAC 1,500 VDC	1,250 VAC/DC
SB125AL	561161	185 A	150 A	 1 Cavo	10–35 mm ² #8–1/0	 1 Cavo	10–35 mm ² #8–1/0	1,000 VAC 1,500 VDC	1,250 VAC/DC
SB160AL	561162	230 A	200 A	 1 Cavo	35–70 mm ² #2–3/0	 1 Cavo	35–70 mm ² #2–3/0	1,000 VAC 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SB160	561151	250 A	200 A	 1 Cavo	35–70 mm ² #2–3/0	 1 Cavo	35–70 mm ² #2–3/0	1,000 VAC 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SB250AL	561163	400 A	255 A	 1 Cavo	35–120 mm ² #6–250 kcmil	 1 Cavo	35–120 mm ² #6–250 kcmil	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,250 VAC/DC
SB250	561159	400 A	255 A	 1 Cavo	35–120 mm ² #6–250 kcmil	 1 Cavo	35–120 mm ² #6–250 kcmil	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,250 VAC/DC
SB2C250	561170	550 A	255 A	 1 Cavo	35–120 mm ² #6–250 kcmil	 2 Cavi	(2) 35–120 mm ² (2) #6–250 kcmil	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SBF250	561171	380 A 330 A	255 A	 Conduttore piatto	Flexibar 2X20X1– 5X20X1 IBS/IBSB 50–70 mm ²	 1 Cavo	35–120 mm ² #6–250 kcmil	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SB2C400AL	561166	670 A	335 A	 1 Cavo	95–240 mm ² 3/0–400 kcmil	 2 Cavi	(2) 35–120 mm ² (2) #2–250 kcmil	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SB2C400	561154	600 A	335 A	 1 Cavo	95–240 mm ² 3/0–400 kcmil	 2 Cavi	(2) 35–120 mm ² (2) #2–250 kcmil	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SBF400AL	561165	510 A 450 A	335 A 240 A	 Conduttore piatto	Flexibar 2x20x1–5x24x1 IBS/IBSB 100 mm ²	 1 Cavo	95–240 mm ² 3/0–400 kcmil	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SBF400	561153	445 A 405 A	335 A	 Conduttore piatto	Flexibar 2x20x1–5x24x1 IBS/IBSB 100 mm ²	 1 Cavo	95–240 mm ² 3/0–400 kcmil	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SBF2C400AL	561167	550 A 480 A	335 A	 Conduttore piatto	Flexibar 2x20x1–5x24x1 IBS/IBSB 100 mm ²	 2 Cavi	(2) 35–120 mm ² (2) #2–250 kcmil	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SBF2C400	561155	560 A 500 A	335 A	 Conduttore piatto	Flexibar 2x20x1–5x24x1 IBS/IBSB 100 mm ²	 2 Cavi	(2) 35–120 mm ² (2) #2–250 kcmil	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SBF2C250	561172	500 A 430 A	255 A	 Conduttore piatto	Flexibar 2X20X1– 5X20X1 IBS/IBSB 50–70 mm ²	 2 Cavi	(2) 35–120 mm ² (2) #6–250 kcmil	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SB400AL	561164	610 A	335 A	 1 Cavo	95–240 mm ² 3/0–400 kcmil	 1 Cavo	95–240 mm ² 3/0–400 kcmil	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,250 VAC/DC
SB400	561152	500 A	335 A	 1 Cavo	95–240 mm ² 3/0–400 kcmil	 1 Cavo	95–240 mm ² 3/0–400 kcmil	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,250 VAC/DC
SB630AL	561168	860 A	545 A	 1 Cavo	240–500 mm ² 400–1,000 kcmil	 1 Cavo	240–500 mm ² 400–1,000 kcmil	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,250 VAC/DC
SB630	561156	870 A	545 A	 1 Cavo	240–500 mm ² 400–1,000 kcmil	 1 Cavo	240–500 mm ² 400–1,000 kcmil	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,250 VAC/DC
SBF630AL	561169	760 A 750 A	490 A 410 A	 Conduttore piatto	Flexibar 2x20x1–8x32x1 IBS/IBSB 100–240 mm ²	 1 Cavo	240–500 mm ² 400–1,000 kcmil	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SBF630	561157	805 A 800 A	545 A	 Conduttore piatto	Flexibar 2x20x1–8x32x1 IBS/IBSB 100–240 mm ²	 1 Cavo	240–500 mm ² 400–1,000 kcmil	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SBF2C630AL	561173	930 A 910 A	760 A	 Conduttore piatto	Flexibar 2x20x1–8x32x1 IBS/IBSB 240 mm ²	 2 Cavi	(2) 35–240 mm ² (2) #2–500 kcmil	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SB2C1000AL	561174	1,020 A	545 A	 1 Cavo	240–500 mm ² 400–1,000 kcmil	 2 Cavi	(2) 35–300 mm ² (2) #2–600 kcmil	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SB2C2C1000AL	561175	1,150 A	840 A	 2 Cavi	(2) 35–300 mm ² (2) #2–600 kcmil	 2 Cavi	(2) 35–300 mm ² (2) #2–600 kcmil	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SBF3C1000AL	561176	1,420 A	1,260 A	 Conduttore piatto	Flexibar 2X20X1– 10X50X1	 3 Cavi	(3) 35–300 mm ² (3) #2–600 kcmil	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SBF4C1600AL	561177	1,940 A	1,680 A	 Conduttore piatto	Flexibar 6X50X1– 10X80X1	 4 Cavi	(4) 35–300 mm ² (4) #2–600 kcmil	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC

Distributori di potenza



SB80AL

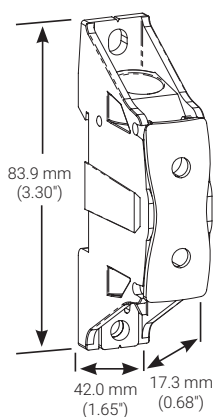


SB80

SB80AL
105 A – IEC
85 A – US

Cavo a Cavo

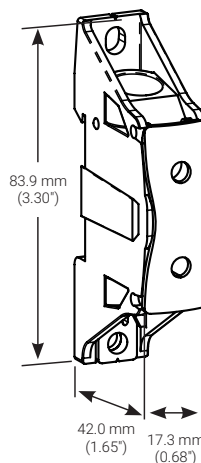
- Icw kA rms 1s : 3.0
- Ipk kA : 22
- Ui : 1000 VAC IEC
- Ui : 1500 VDC IEC
- Vin : 1000 VAC/DC UL



SB80
110 A – IEC
85 A –

Cavo a Cavo

- Icw kA rms 1s : 3.0
- Ipk kA : 25
- Ui : 1000 V AC IEC
- Ui : 1500 V DC IEC
- Vin : 1000 VAC/DC UL



Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm ²	Ø mm
	x1		2.5-6	8.2
	x1		6-16	8.2
	x1		6-16	8.2

Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm ²	Ø mm
	x1		2.5-6	8.2
	x1		6-16	8.2
	x1		6-16	8.2

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x1		#16-#10	0.32
	x1		#16-#4	0.32
	x1		#16-#4	0.32

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x1		#16-#10	0.32
	x1		#16-#4	0.32
	x1		#16-#4	0.32

- Cavo Rigido
- Cavo rigido a trefoli
- Cavo flessibile a trefoli

- Cavo Rigido
- Cavo rigido a trefoli
- Cavo flessibile a trefoli

Articolo N°	Descrizione		kg/lbs
561160	SB80AL	1	0.036 / 0.08

Articolo N°	Descrizione		kg/lbs
561150	SB 80	1	0.04/0.10

Distributori di potenza

SB125



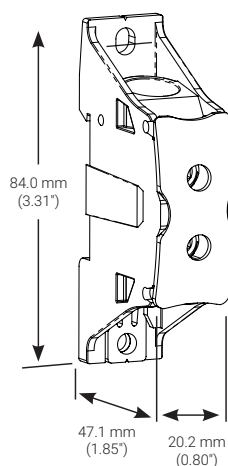
SB125AL



SB125
170 A – IEC
150 A – 

Cavo a Cavo

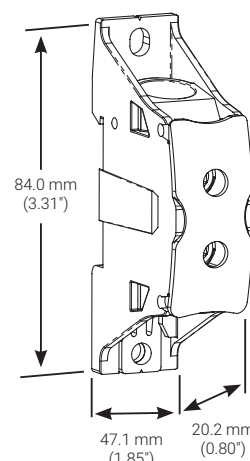
- Icw kA rms 1s : 6.0
- Ipk kA : 25
- Ui : 1000 V AC IEC
- Ui : 1500 V DC IEC
- Vin: 1250 VAC/DC UL



SB125AL
185 A – IEC
150 A – 

Cavo a Cavo

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



Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm ²	Ø mm
	x1 		10–35	10.1
	x1 		10–35	10.1

Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm ²	Ø mm
	x1 		10–35	10.1
	x1 		10–35	10.1

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x1 		#8–1/0	0.40
	x1 		#8–1/0	0.40

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x1 		#8–1/0	0.40
	x1 		#8–1/0	0.40

-  Cavo rigido a trefoli
 Cavo flessibile a trefoli

-  Cavo rigido a trefoli
 Cavo flessibile a trefoli

Articolo N°	Descrizione		 kg/lbs
561158	SB 125	1	0.07/0.15

Articolo N°	Descrizione		 kg/lbs
561161	SB125AL	1	0.045 / 0.1

Distributori di potenza

SB160AL



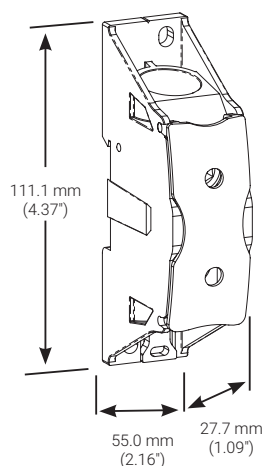
SB160



SB160AL
230 A – IEC
200 A – 

Cavo a Cavo

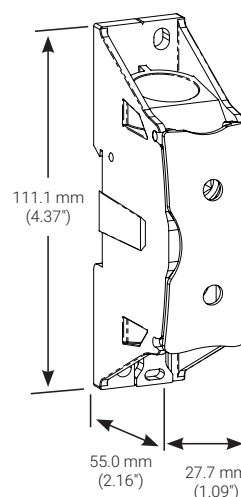
- Icw kA rms 1s: 14.4
- Ipk kA: 42
- Ui: 1000 V AC IEC
- Ui: 1500 V DC IEC
- Vin: 1000 V AC/DC UL



SB160
250 A – IEC
200 A – 

Cavo a Cavo

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



Metric				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm ²	Ø mm
	x1 		35-70	14.0
	x1 		35-70	14.0

Metric				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm ²	Ø mm
	x1 		35-70	14.0
	x1 		35-70	14.0

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x1 		#2-3/0	0.55
	x1 		#2-3/0	0.55

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x1 		#2-3/0	0.55
	x1 		#2-3/0	0.55

-  Cavo rigido a trefoli
 Cavo flessibile a trefoli

-  Cavo rigido a trefoli
 Cavo flessibile a trefoli

Articolo N°	Descrizione		 kg/lbs
561162	SB160AL	1	0.1 / 0.22

Articolo N°	Descrizione		 kg/lbs
561151	SB 160	1	0.18/0.40

Distributori di potenza

SB250AL



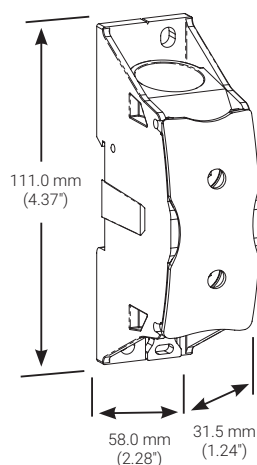
SB250



SB250AL
400 A - IEC
255 A - 

Cavo a Cavo

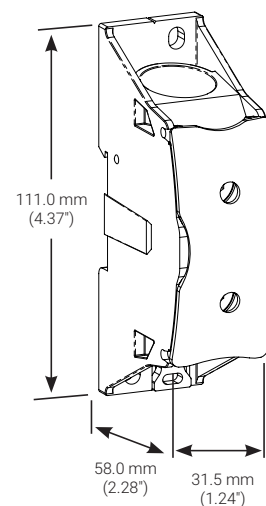
- Icw kA rms 1s: 14.4
- Ipk kA: 42
- Ui: 1000 VAC IEC
- Ui: 1500 VDC IEC
- Vin: 1250 VAC/DC UL



SB250
400 A - IEC
255 A - 

Cavo a Cavo

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



Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm ²	Ø mm
	x1 		35-120	15.1
	x1 		35-120	15.1

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x1 		#6-250 kcmil	0.59
	x1 		#6-250 kcmil	0.59

-  Cavo rigido a trefoli
 Cavo flessibile a trefoli

Articolo N°	Descrizione		 kg/lbs
561163	SB250AL	1	0.13 / 0.29

Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm ²	Ø mm
	x1 		35-120	15.1
	x1 		35-120	15.1

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x1 		#6-250 kcmil	0.59
	x1 		#6-250 kcmil	0.59

-  Cavo rigido a trefoli
 Cavo flessibile a trefoli

Articolo N°	Descrizione		 kg/lbs
561159	SB 250	1	0.30/0.66

Distributori di potenza

SB2C250



SBF250



SB250SPCR

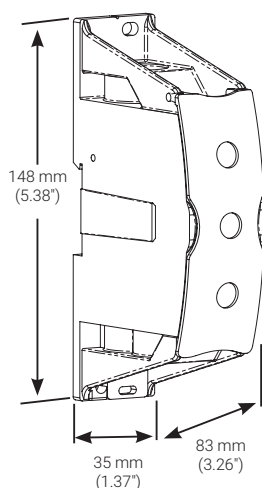


Per l'uso con il Distributore di potenza SBF250 per garantire la distanza di dispersione e sicurezza richiesta da UL1953

SB2C250
550 A – IEC
255 A –

Cavo / Due cavi

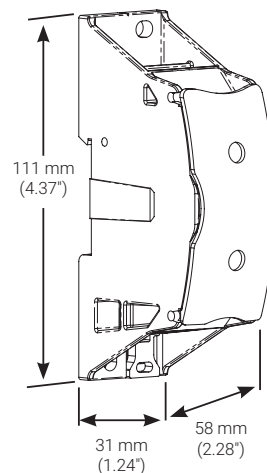
- Icw kA rms 1s: 14.4
- Ipk kA: 42
- Ui: 1000 VAC IEC
- Ui: 1500 VDC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL



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

Da conduttore piatto a cavo

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



Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm ²	Ø mm
	x1		35–120	15.1
	x2		2x35–120	15.1

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x1		#6–250 kcmil	0.594
	x2		2x #6–250 kcmil	0.594

- Cavo rigido a trefoli
 Cavo flessibile a trefoli

Articolo N°	Descrizione		kg/lbs
561170	SB2C250	1	0.499 / 1.1

Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm ²	Ø mm
	x1	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1–5x20x1 50–70	N/A
	x1		35–120	15.1

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x1	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1–5x20x1 50–70	N/A
	x1		#6–250 kcmil	0.594

- Cavo rigido a trefoli
 Cavo flessibile a trefoli

Articolo N°	Descrizione		kg/lbs
561171	SBF250	1	0.272 / 0.6
561178	SB250SPCR	5	

Distributori di potenza

SB2C400AL



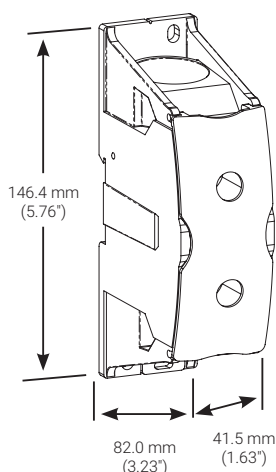
SB2C400



SB2C400AL
670 A – IEC
335 A –  US

Cavo / Due cavi

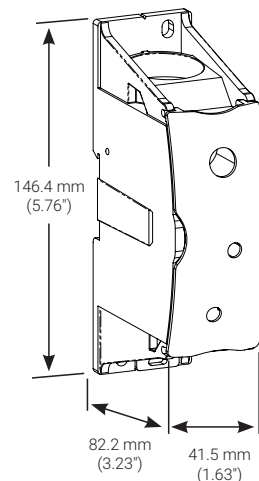
- Icw kA rms 1s: 28.8
- Ipk kA: 51
- Ui: 1000 VAC IEC
- Ui: 1500 VDC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL



SB2C400
600 A – IEC
335 A – 

Cavo / Due cavi

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



Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm ²	Ø mm
	x1 		95–240	21.0
	x2 		35–120	15.0

Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm ²	Ø mm
	x1 		95–240	21.0
	x2 		35–120	15.0

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x1 		3/0–400 kcmil	0.83
	x2 		#2–250 kcmil	0.59

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x1 		3/0–400 kcmil	0.83
	x2 		#2–250 kcmil	0.59

-  Cavo rigido a trefoli
-  Cavo flessibile a trefoli

-  Cavo rigido a trefoli
-  Cavo flessibile a trefoli

Articolo N°	Descrizione		 kg/lbs
561166	SB2C400AL	1	0.3 / 0.66

Articolo N°	Descrizione		 kg/lbs
561154	SB2C400	1	0.73/1.61

Distributori di potenza

SBF400AL



SBF400



SBF400AL

510 A – IEC
(Flexibar Advanced)

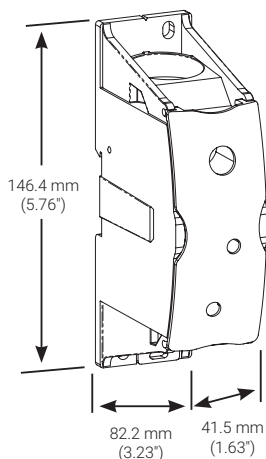
450 A – IEC
(IBSB Advanced)

335 A –  US
(Flexibar Advanced)

240 A –  US
(IBSB Advanced)

Da conduttore piatto a cavo

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



SBF400

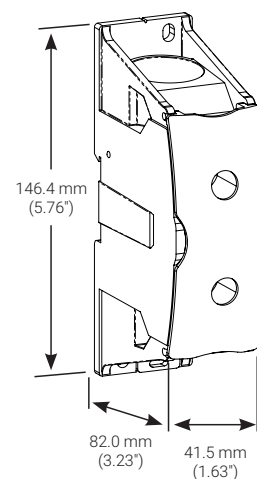
445 A – IEC
(Flexibar Advanced)

405 A – IEC
(IBSB Advanced)

335 A – 

Cavo / Flexibar / Treccia
di potenza isolata

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



Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm ²	Ø mm
	x1 	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1–5x24x1 100	N/A
	x1 		95–240	21.0

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x1 	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1–5x24x1 100	N/A
	x1 		3/0–400 kcmil	0.83

-  Cavo rigido a trefoli
-  Cavo flessibile a trefoli

Articolo N°	Descrizione		 kg/lbs
561165	SBF400AL	1	0.267 / 0.59

Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm ²	Ø mm
	x1 	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1–5x24x1 100	N/A
	x1 		95–240	21.0

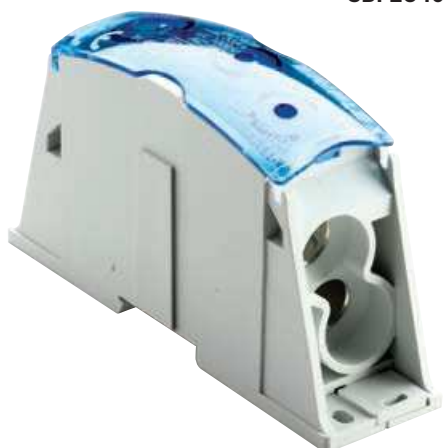
Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x1 	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1–5x24x1 100	N/A
	x1 		3/0–400 kcmil	0.83

-  Cavo rigido a trefoli
-  Cavo flessibile a trefoli

Articolo N°	Descrizione		 kg/lbs
561153	SBF400	1	0.56/1.23

Distributori di potenza

SBF2C400AL



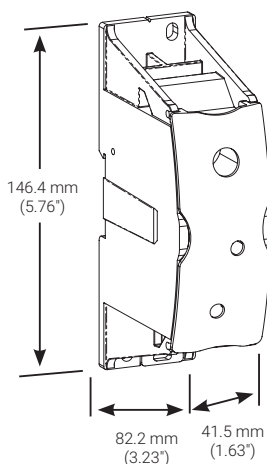
SBF2C400



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

Da conduttore piatto a due cavi

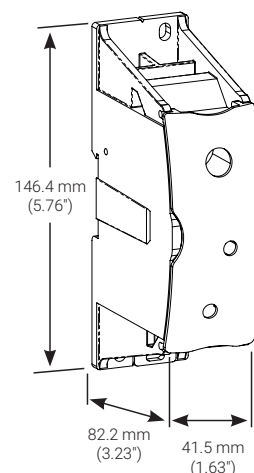
- Icw kA rms 1s: 28.8
- Ipk kA: 51
- Ui: 1000 V AC IEC
- Ui: 1500 V DC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL



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

Da conduttore piatto a due cavi

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



Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm ²	Ø mm
	x1 	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1–5x24x1 100	N/A
	x2 	 	35–120	15.0

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x1 	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1–5x24x1 100	N/A
	x2 	 	#2–250 kcmil	0.59

 Cavo rigido a trefoli
 Cavo flessibile a trefoli

Articolo N°	Descrizione		 kg/lbs
561167	SBF2C400AL	1	0.335 / 0.74

Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm ²	Ø mm
	x1 	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1–5x24x1 100	N/A
	x2 	 	35–120	15.0

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x1 	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1–5x24x1 100	N/A
	x2 	 	#2–250 kcmil	0.59

 Cavo rigido a trefoli
 Cavo flessibile a trefoli

Articolo N°	Descrizione		 kg/lbs
561155	SBF2C400	1	0.76/1.67

Distributori di potenza

SBF2C250



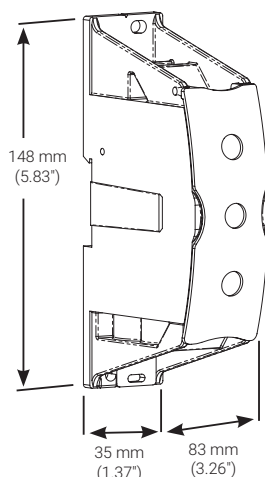
SB400AL



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

Da conduttore piatto a due cavi

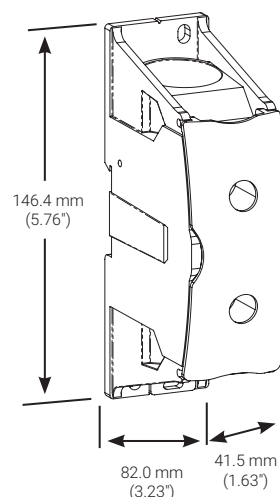
- Icw kA rms 1s: 14.4
- Ipk kA: 42
- Ui: 1000 VAC IEC
- Ui: 1500 VDC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL



SB400AL
610 A – IEC
335 A –

Cavo a Cavo

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



Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm ²	Ø mm
	x1	Flexibar Advanced IBSB Advanced	50–70 IBS/IBSB ADV	N/A
	x2		2x35–120	15.1

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x1	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1–5x20x1 Flexibar ADV	N/A
	x2		2x #6–250 kcmil	0.594

- Cavo rigido a trefoli
 Cavo flessibile a trefoli

Articolo N°	Descrizione		kg/lbs
561172	SBF2C250	1	0.499 / 1.1

Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm ²	Ø mm
	x1		95–240	21.0
	x1		95–240	21.0

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x1		3/0–400 kcmil	0.83
	x1		3/0–400 kcmil	0.83

- Cavo rigido a trefoli
 Cavo flessibile a trefoli

Articolo N°	Descrizione		kg/lbs
561164	SB400AL	1	0.249 / 0.55

Distributori di potenza

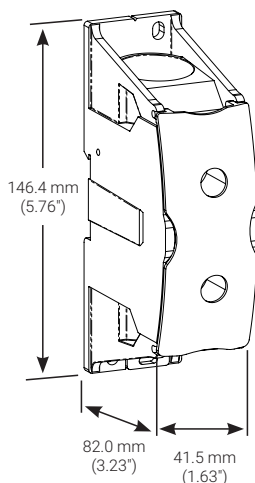
SB400



SB400
500 A – IEC
335 A – 

Cavo a Cavo

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



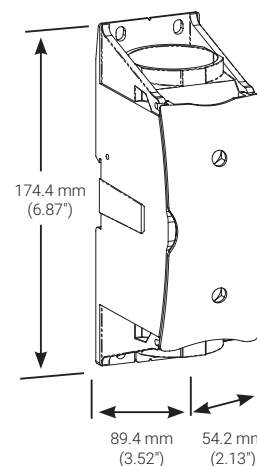
SB630AL



SB630AL
860 A – IEC
545 A – 

Cavo a Cavo

- Icw kA rms 1s: 60
- Ipk kA: 51
- Ui: 1000 VAC IEC
- Ui: 1500 VDC IEC
- Vin: 1250 VAC/DC UL



Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm ²	Ø mm
	x1 		95–240	21.0
	x1 		95–240	21.0

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x1 		3/0–400 kcmil	0.83
	x1 		3/0–400 kcmil	0.83

-  Cavo rigido a trefoli
-  Cavo flessibile a trefoli

Articolo N°	Descrizione		 kg/lbs
561152	SB400	1	0.51/1.13

Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm ²	Ø mm
	x1 		240–500	31.0
	x1 		240–500	31.0

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x1 		400–1000 kcmil	1.22
	x1 		400–1000 kcmil	1.22

-  Cavo rigido a trefoli
-  Cavo flessibile a trefoli

Articolo N°	Descrizione		 kg/lbs
561168	SB630AL	1	0.585 / 1.29

Distributori di potenza

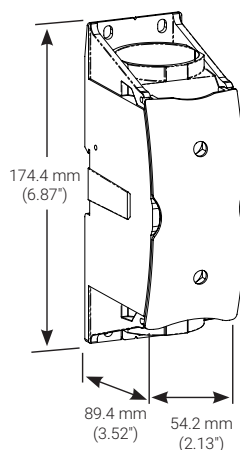
SB630



SBF630AL



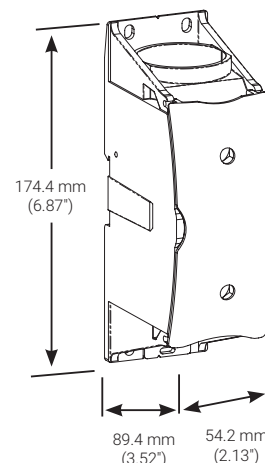
SB630
870 A – IEC
545 A –



Cavo a Cavo

- Icw kA rms 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 – ^{US}
(Flexibar Advanced)
410 A – ^{US}
(IBSB Advanced)



Da conduttore piatto a cavo

- Icw kA rms 1s: 60
- Ipk kA: 51
- Ui: 1000 VAC IEC
- Ui: 1500 VDC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL

Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm ²	Ø mm
	x1		240–500	31.0
	x1		240–500	31.0

Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm ²	Ø mm
	x1	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1–8x32x1 100–240	N/A
	x1		240–500	31.0

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x1		400–1000 kcmil	1.22
	x1		400–1000 kcmil	1.22

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x1	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1–8x32x1 100–240	N/A
	x1		400–1000 kcmil	1.22



Cavo rigido a trefoli



Cavo flessibile a trefoli



Cavo rigido a trefoli



Cavo flessibile a trefoli

Articolo N°	Descrizione		kg/lbs
561156	SB 630	1	1.20/2.64

Articolo N°	Descrizione		kg/lbs
561169	SBF630AL	1	0.64 / 1.41

Distributori di potenza

SBF630



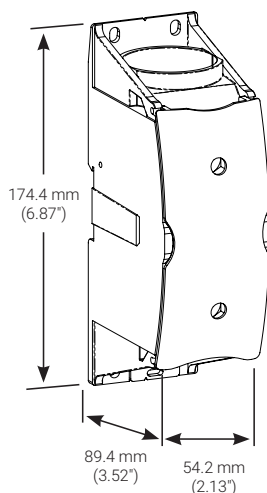
SBF2C630AL



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

Da conduttore piatto a cavo

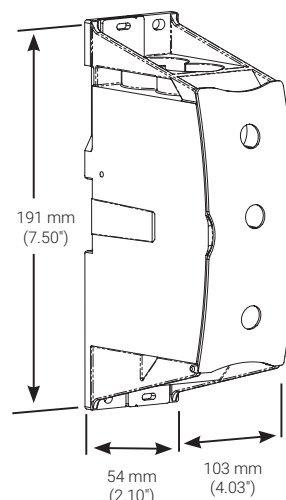
- Icw kA rms 1s : 60.0
- Ipk kA : 51
- Ui : 1000 V AC IEC
- Ui : 1500 V DC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL



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

Da conduttore piatto
a due cavi

- Icw kA rms 1s : 60.0
- Ipk kA : 52
- Ui : 1000 VAC IEC
- Ui : 1500 VDC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL



Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm ²	Ø mm
	x1	Flexibar IBS/IBSB	2x20x1–8x32x1 100, 240	N/A
	x1	Flexibar IBS/IBSB	240–500	31.0

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x1	Flexibar IBS/IBSB	2x20x1–8x32x1 100–240	N/A
	x1	Flexibar IBS/IBSB	400–1000 kcmil	1.22

- Cavo rigido a trefoli
 Cavo flessibile a trefoli

Articolo N°	Descrizione		kg/lbs
561157	SBF 630	1	1.39/3.07

Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm ²	Ø mm
	x1	Flexibar Advanced IBSB Advanced	240 IBSB/IBSB ADV	N/A
	x2	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x35–240	22

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x1	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x20x1–8x32x1 Flexibar ADV	N/A
	x2	Flexibar Advanced IBSB Advanced	2x #2–500 kcmil	0.87

- Cavo rigido a trefoli
 Cavo flessibile a trefoli

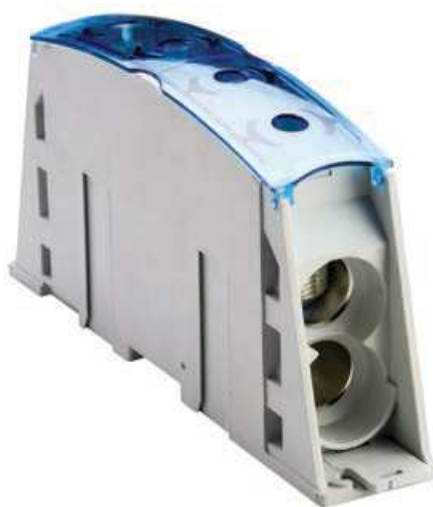
Articolo N°	Descrizione		kg/lbs
561173	SBF2C630AL	1	0.68 / 1.5

Distributori di potenza

SB2C1000AL



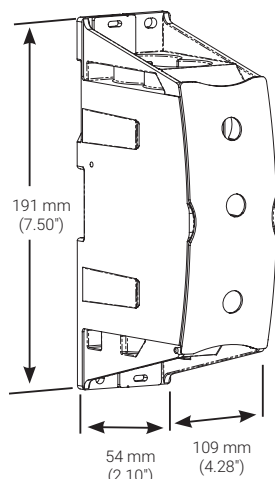
SB2C2C1000AL



SB2C1000AL
1020 A – IEC
545 A –

Cavo / Due cavi

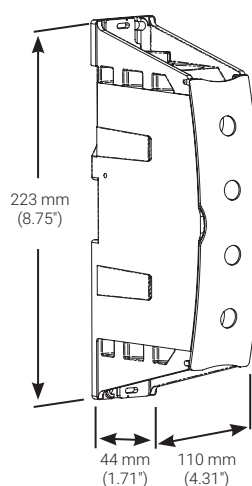
- Icw kA rms 1s: 72.0
- Ipk kA: 75
- Ui: 1000 VAC IEC
- Ui: 1000 VDC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL



SB2C2C1000AL
1150 A – IEC
840 A –

Da due cavi a due cavi

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



Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm ²	Ø mm
	x1		240–500	31
	x2		2x35–300	23.6

Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm ²	Ø mm
	x2		2x35–300	23.5
	x2		2x35–300	23.5

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x1		400–1000 kcmil	1.22
	x2		2x #2–600 kcmil	0.93

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x2		2x #2–600 kcmil	0.92
	x2		2x #2–600 kcmil	0.92

- Cavo rigido a trefoli
 Cavo flessibile a trefoli

- Cavo rigido a trefoli
 Cavo flessibile a trefoli

Articolo N°	Descrizione		kg/lbs
561174	SB2C1000AL	1	0.748 / 1.65

Articolo N°	Descrizione		kg/lbs
561175	SB2C2C1000AL	1	0.718 / 1.58

Distributori di potenza

SBF3C1000AL



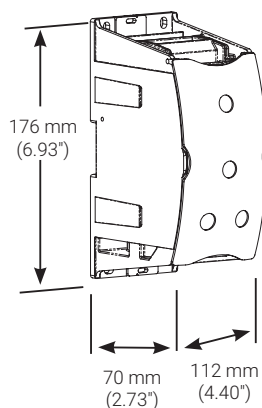
SBF4C1600AL



SBF3C1000AL
1420 A - IEC
1260 A - UL

Da conduttore
piatto a tre cavi

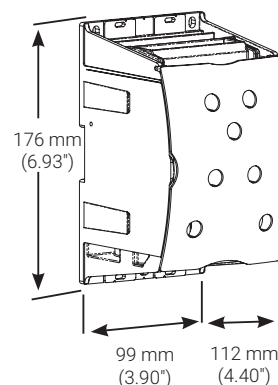
- Icw kA rms 1s: 72.0
- Ipk kA: 75
- Ui: 1000 VAC IEC
- Ui: 1500 VDC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL



SBF4C1600AL
1940 A - IEC
1680 A - UL

Da conduttore piatto
a quattro cavi

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



Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm ²	Ø mm
	x1	Flexibar Advanced	2x20x1-10x50x1	N/A
	x3		3x35-300	23.5

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x1	Flexibar Advanced	2x20x1-10x50x1	N/A
	x3		3x #2-600 kcmil	0.92

- Cavo rigido a trefoli
 Cavo flessibile a trefoli

Articolo N°	Descrizione		kg/lbs
561176	SBF3C1000AL	1	0.952 / 2.1

Metrico				
	No Terminali	Conduttore	Sezione mm ²	Ø mm
	x1	Flexibar Advanced	6x50x1-10x80x1	
	x4		4x35-300	23.5

Imperial				
	No Terminali	Conduttore	Sezione AWG	Ø in
	x1	Flexibar Advanced	6x50x1-10x80x1	
	x4		4x #2-600 kcmil	0.92

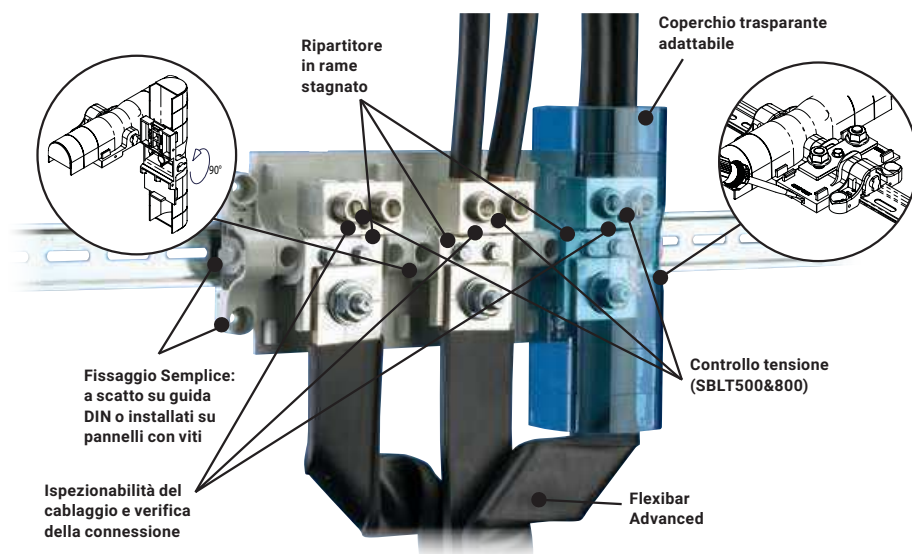
- Cavo rigido a trefoli
 Cavo flessibile a trefoli

Articolo N°	Descrizione		kg/lbs
561177	SBF4C1600AL	1	1.292 / 2.85

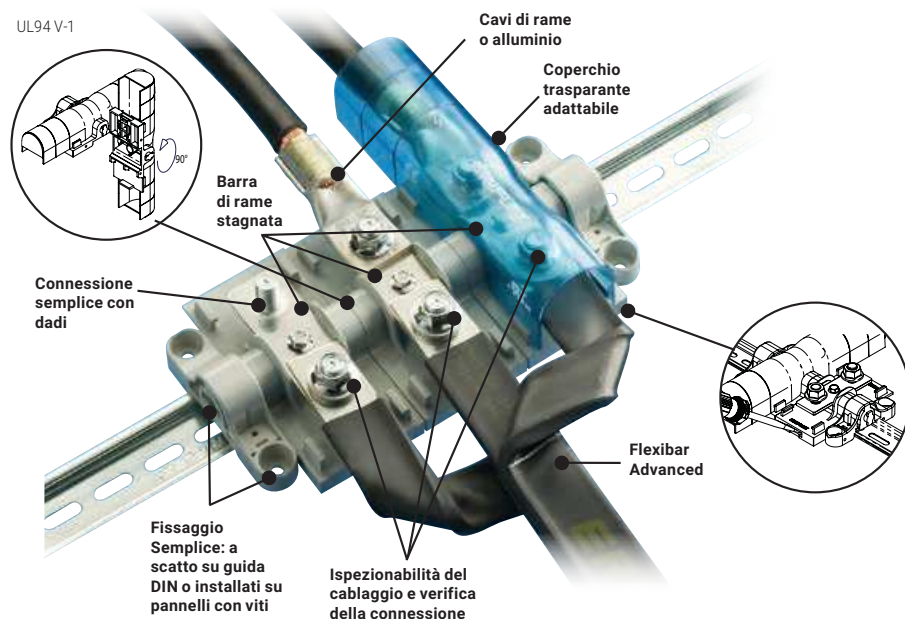
Terminali di potenza – SBLL, SBTT, SBLT

PRINCIPALI CARATTERISTICHE

TERMINALI DI POTENZA – SBLT

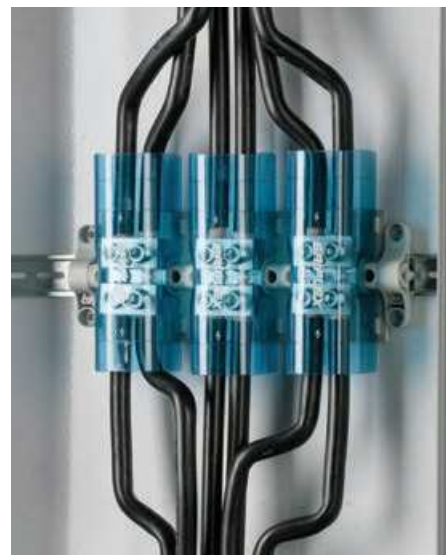
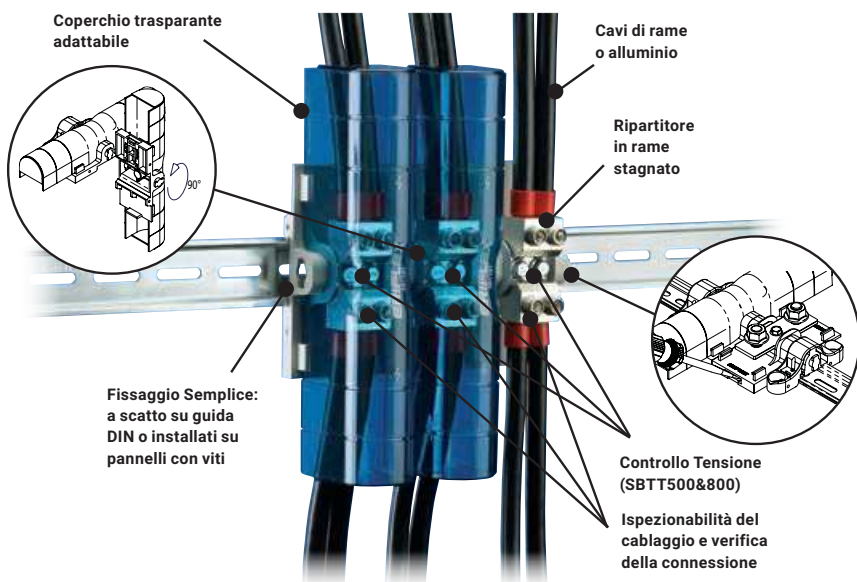


TERMINALI DI POTENZA – SBLL



- Testato e certificato secondo le norme IEC 60947-7-1 $U_i=1000VAC$ / $1500VDC$
- Certificato UL® per USA e Canada
- UL 1059
- CSA Certified
- Corrente di corto circuito fino a 100kA
- Privo di Alogeni
- UL94 V-1
- Conforme alle normative RoHS
- Certificato CE
- EAC conforme

TERMINALI DI POTENZA – SBTT

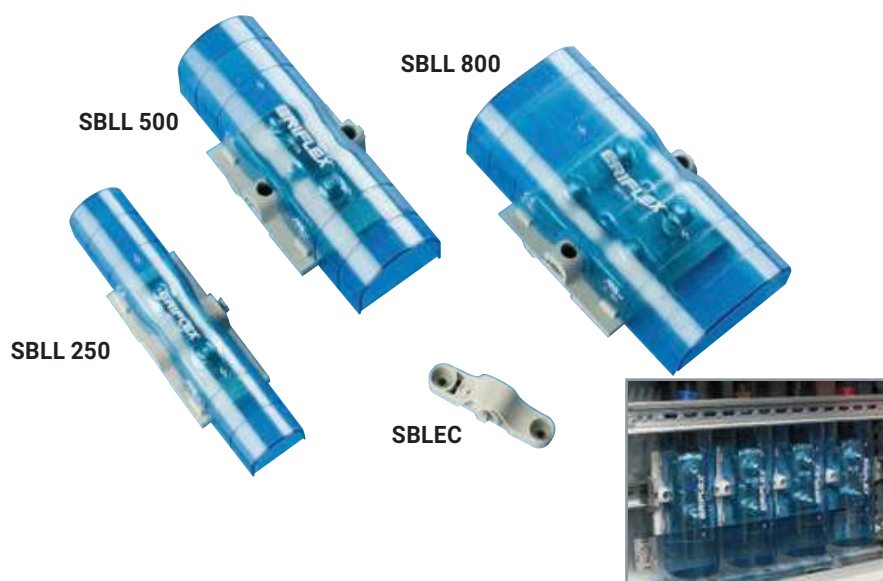


Terminali di potenza – guida alla selezione rapida

TERMINALI DI POTENZA (SBLL, SBTT, SBLT) – GUIDA ALLA SELEZIONE RAPIDA

Pezzo numero	Articolo numero	Intensità max IEC	Intensità max UL	Lato alimentazione: N°di connessioni per fase		Lato alimentazione: Min e Max sezione conduttore	Lato carico: N°di connessioni per fase		Lato carico: Min e Max sezione conduttore	Tensione max d'esercizio IEC	Tensione max d'esercizio UL
SBLL-250	561132	290 A	255 A		conduttore piatto	Flexibar 2x20x1–5x24x1 Lug + Cable 10–120 mm ² #8–250 kcmil		conduttore piatto	Flexibar 2x20x1–5x24x1 Lug + Cable 10–120 mm ² #8–250 kcmil	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SBLL-500	561134	750 A	475 A		conduttore piatto	Flexibar 2x20x1–10x50x1 Lug + Cable 16–400 mm ² #6–700 kcmil		conduttore piatto	Flexibar 2x20x1–10x50x1 Lug + Cable 16–400 mm ² #6–700 kcmil	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SBLL-800	561136	1250 A	800 A		conduttore piatto	Flexibar 2x20x1–8x80x1 (2) Lug + Cable 25–300 mm ² (2) #4–500 kcmil		conduttore piatto	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	561140	350 A	300 A		conduttore piatto	Flexibar 2x20x1–5x24x1 Lug + Cable 10–120 mm ² #6–250 kcmil		2 cavi	(2) 10–50 mm ² (2) #8–1/0	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SBTT-250	561141	350 A	300 A		2 cavi	(2) 10–50 mm ² (2) #8–1/0		2 cavi	(2) 10–50 mm ² (2) #8–1/0	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SBLT-350	561142	500 A	310 A		conduttore piatto	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	561143	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	561144	750 A	500 A		conduttore piatto	Flexibar 2x20x1–10x50x1 Lug + Cable 95–400 mm ² #6–700 kcmil		2 cavi	(2) 16–120 mm ² (2) #6–250 kcmil	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SBTT-500	561145	750 A	500 A		2 cavi	(2) 16–120 mm ² (2) #6–250 kcmil		2 cavi	(2) 16–120 mm ² (2) #6–250 kcmil	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SBLT-800	561146	1250 A	760 A		conduttore piatto	Flexibar 2x20x1–8x80x1 (2) Lug + Cable 35–300 mm ² (2) #1–500 kcmil		2 cavi	(2) 95–240 mm ² (2) 3/0–500 kcmil	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC
SBTT-800	561147	1250 A	760 A		2 cavi	(2) 95–240 mm ² (2) 3/0–500 kcmil		2 cavi	(2) 95–240 mm ² (2) 3/0–500 kcmil	1,000 VAC, 1,500 VDC	1,000 VAC/DC

Terminali di potenza – SBLL

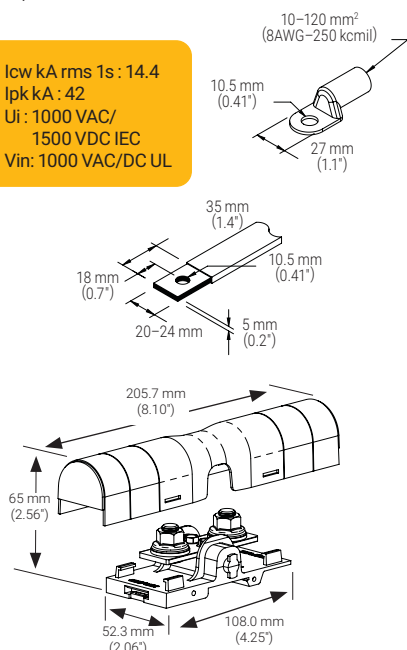


- Barra di rame stagnata
- Ispezionabilità del cablaggio e verifica della connessione
- Connessione semplice con dadi
- Facile connessione Flexibar
- Coperchio trasparente adattabile
- Privo di Alogeni
- Autoestinguente: UL94 V-1
- Fissaggio Semplice: a scatto su guida DIN o installati su pannelli con viti
- Corrente di corto circuito fino a 100kA -vedi certificato UL® E198301
- Conforme alle normative RoHS
- IEC 60947-7-1
- UL-1059

SBLL 250 290 A – IEC 255 A – cULus

- Modulare: I moduli individuali sono componibili per applicazioni multipolari
- SBLEC richiesto per montaggio diretto su pannello

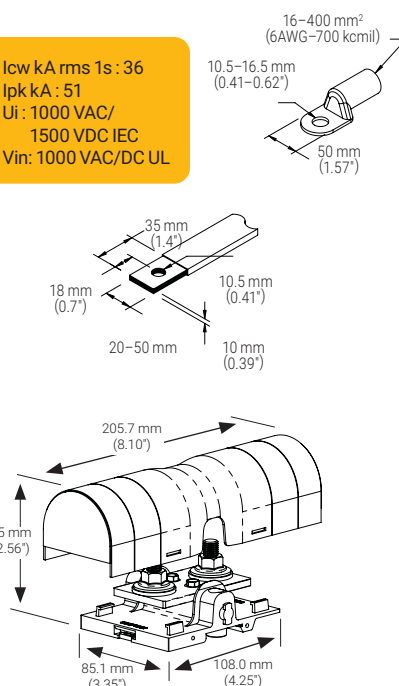
- Icw kA rms 1s: 14.4
- Ipk kA: 42
- Ui: 1000 VAC/1500 VDC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL



SBLL 500 750 A – IEC 475 A – cULus

- Modulare: I moduli individuali sono componibili per applicazioni multipolari

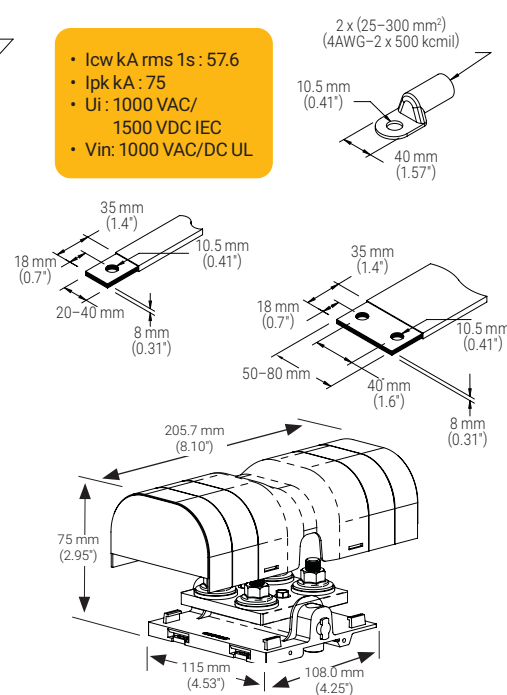
- Icw kA rms 1s: 36
- Ipk kA: 51
- Ui: 1000 VAC/1500 VDC IEC
- Vin: 1000 VAC/DC UL



SBLL 800 1250 A – IEC 800 A – cULus

- Modulare: I moduli individuali sono componibili per applicazioni multipolari

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

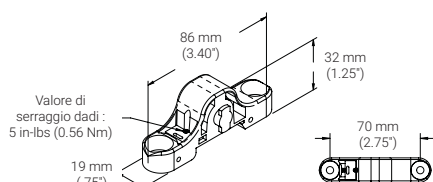


Articolo N°	Descrizione	kg/lbs
561132	SBLL 250	1 0.16/0.35

Articolo N°	Descrizione	kg/lbs
561134	SBLL 500	1 0.34/0.75

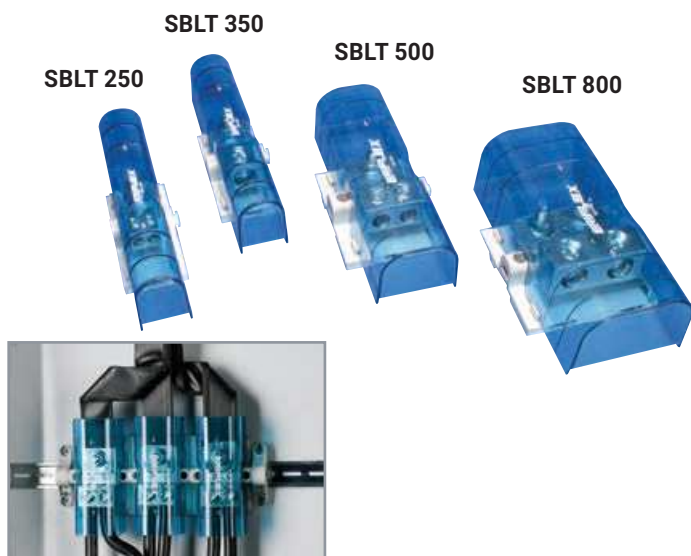
Articolo N°	Descrizione	kg/lbs
561136	SBLL 800	1 0.7/1.54

SBLEC



Articolo N°	Descrizione	kg/lbs
561138	SBLEC	1 0.01/0.02

Terminali di potenza – SBLT

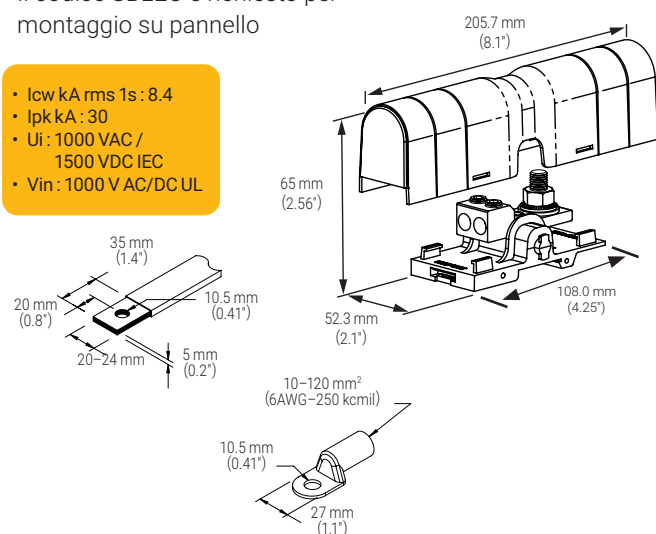


- Ripartitore in rame stagnato : Cavi di rame o alluminio
- Ispezionabilità del cablaggio e verifica della connessione
- Connessioni veloci con dadi
- Facile connessione Flexibar o cavo
- Coperchio trasparente adattabile
- Privo di Alogeni
- Autoestinguente: UL94 V-1
- Fissaggio Semplice: a scatto su guida DIN o installati su pannelli con viti
- Corrente di corto circuito fino a 100kA
-vedi certificato UL E198301
- Conforme alle normative RoHS

SBLT 250 350 A – IEC 300 A –

- Modulare: I moduli individuali sono accoppiabili per applicazioni multipolari
- Il codice SBLEC è richiesto per montaggio su pannello

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



Metrico	mm²	mm²		Ø mm
	Flexibar o cavo con terminale			
	10-50	10-35	x2	10

Imperial	AWG		Ø in
	Flexibar o cavo con terminale		
	8-1/0	x2	0.394

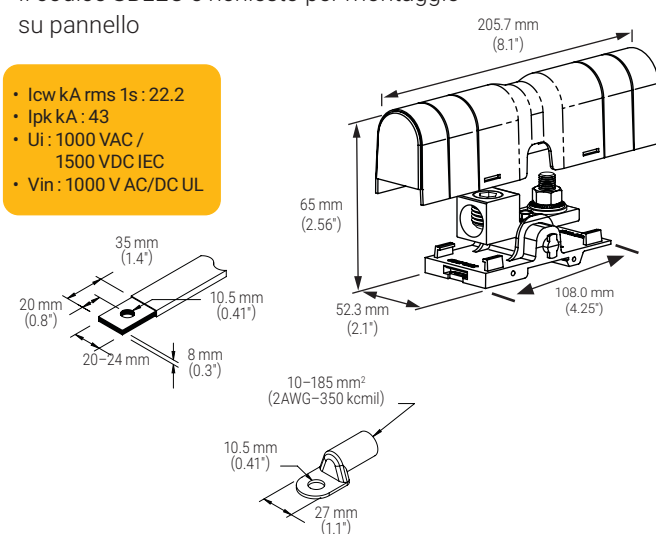
Articolo N°	Descrizione		kg/lbs
561140	SBLT 250	1	0.27 / 0.60

- Cavo rigido a trefoli
- Cavo flessibile a trefoli

SBLT 350 500 A – IEC 310 A –

- Modulare: I moduli individuali sono accoppiabili per applicazioni multipolari
- Il codice SBLEC è richiesto per montaggio su pannello

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



Metrico	mm²	mm²		Ø mm
	Flexibar o cavo con terminale			
	35-185	35-150	x1	20

Imperial	AWG		Ø in
	Flexibar o cavo con terminale		
	2-350	x1	0.787

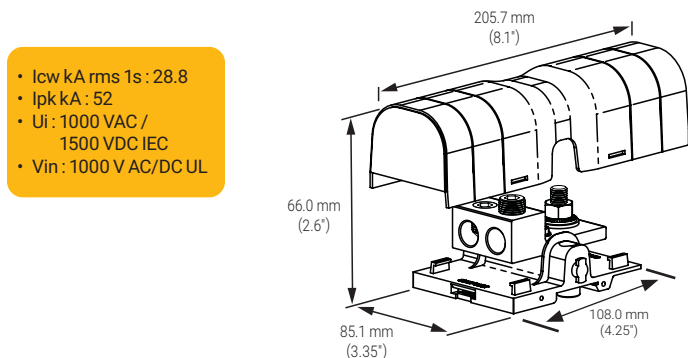
Articolo N°	Descrizione		kg/lbs
561142	SBLT 350	1	0.35 / 0.77

Distributori di potenza & terminali di potenza

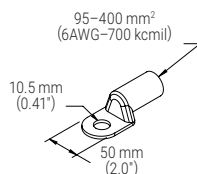
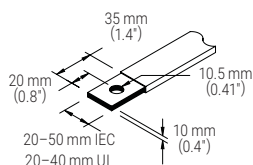
SBLT 500

750 A – IEC
500 A – 

- Modulare: I moduli individuali sono accoppiabili per applicazioni multipolari



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



Metrico	 mm²	 mm²		Ø mm
	Flexibar o cavo con terminale			
	16-120	16-120	x2	15

Imperial	AWG		Ø in
	Flexibar o cavo con terminale		
	6-250	x2	0.59

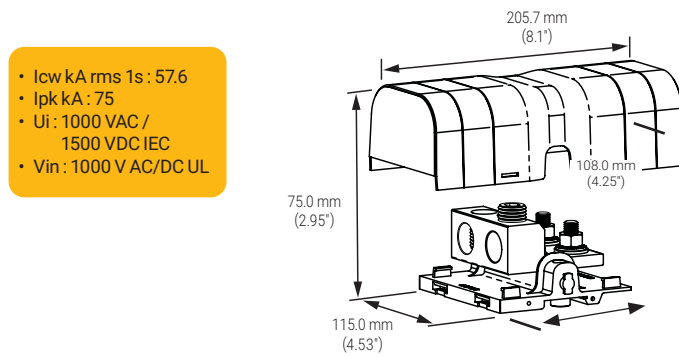
Articolo N°	Descrizione		 kg/lbs
561144	SBLT 500	1	0.61 / 1.34

-  Cavo rigido a trefoli
-  Cavo flessibile a trefoli

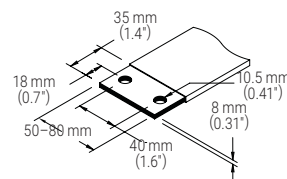
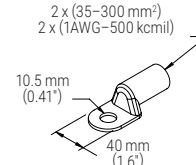
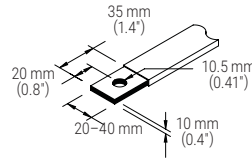
SBLT 800

1250 A – IEC
760 A – 

- Modulare: I moduli individuali sono accoppiabili per applicazioni multipolari



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

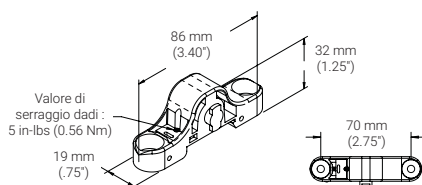


Metrico	 mm²	 mm²		Ø mm
	Flexibar o cavo con terminale			
	95-240	50-185	x2	22

Imperial	AWG		Ø in
	Flexibar o cavo con terminale		
	3/0-500	x2	0.866

Articolo N°	Descrizione		 kg/lbs
561146	SBLT 800	1	1.09 / 2.40

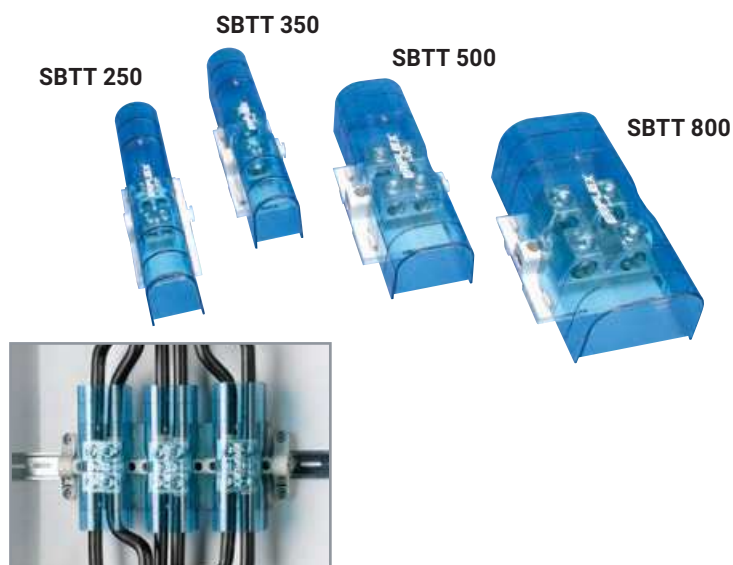
SBLEC



Valore di serraggio dadi :
5 in-lbs (0.56 Nm)

Articolo N°	Descrizione		 kg/lbs
561138	SBLEC	1	0.01/0.02

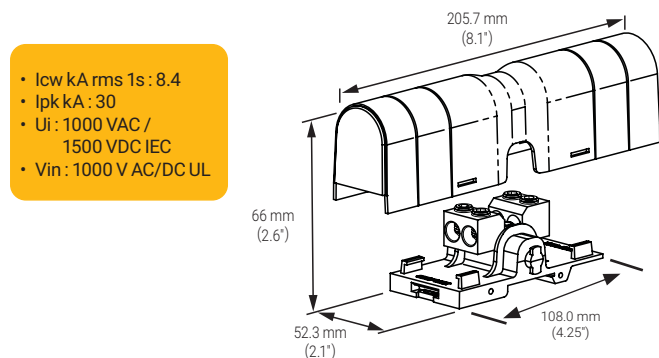
Terminali di potenza – SBTT



- Ripartitore in rame stagnato : Cavi di rame o alluminio
- Ispezionabilità del cablaggio e verifica della connessione
- Connessioni veloci con dadi
- Facile connessione Flexibar o cavo
- Coperchio trasparente adattabile
- Privo di Alogeni
- Autoestinguente: UL94 V-1
- Fissaggio Semplice: a scatto su guida DIN o installati su pannelli con viti
- Corrente di corto circuito fino a 100kA
-vedi certificato UL E198301
- Conforme alle normative RoHS

SBTT 250 350 A – IEC 300 A –

- Modulare: I moduli individuali sono accoppiabili per applicazioni multipolari
- Il codice SBLEC è richiesto per montaggio su pannello



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

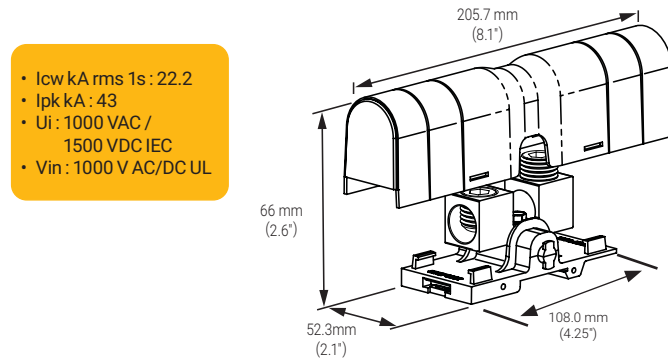
Imperial	AWG		Ø in
	8–1/0	x4	0.394

Articolo N°	Descrizione		 kg/lbs
561141	SBTT 250	1	0.26 / 0.57

-  Cavo rigido a trefoli
-  Cavo flessibile a trefoli

SBTT 350 500 A – IEC 310 A –

- Modulare: I moduli individuali sono accoppiabili per applicazioni multipolari
- Il codice SBLEC è richiesto per montaggio su pannello



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

Imperial	AWG		Ø in
	2–350	x2	0.787

Articolo N°	Descrizione		 kg/lbs
561143	SBTT 350	1	0.33 / 0.73

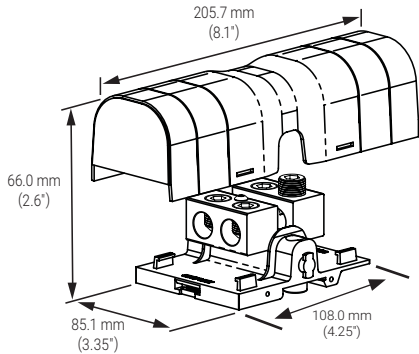
Distributori di potenza & terminali di potenza

SBTT 500

750 A – IEC
500 A –  

• Modulare: I moduli individuali sono accoppiabili per applicazioni multipolari

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



Metrico	 mm²	 mm²		Ø mm
	16-120	16-120	x4	15

Imperial	AWG		Ø in
	6-250	x4	0.59

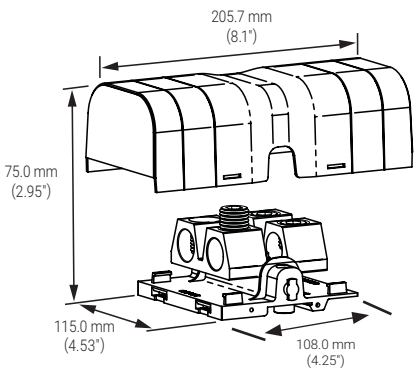
Articolo N°	Descrizione		 kg/lbs
561145	SBTT 500	1	0.60 / 1.32

SBTT 800

1250 A – IEC
760 A –  

• Modulare: I moduli individuali sono accoppiabili per applicazioni multipolari

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



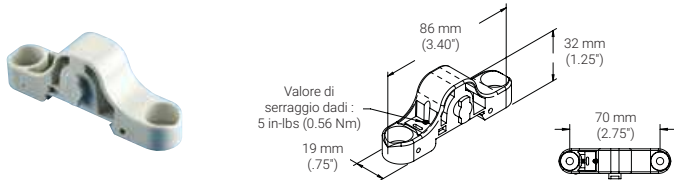
Metrico	 mm²	 mm²		Ø mm
	95-240	50-185	x4	22

Imperial	AWG		Ø in
	3/0-500	x4	0.866

Articolo N°	Descrizione		 kg/lbs
561147	SBTT 800	1	1.04 / 2.29

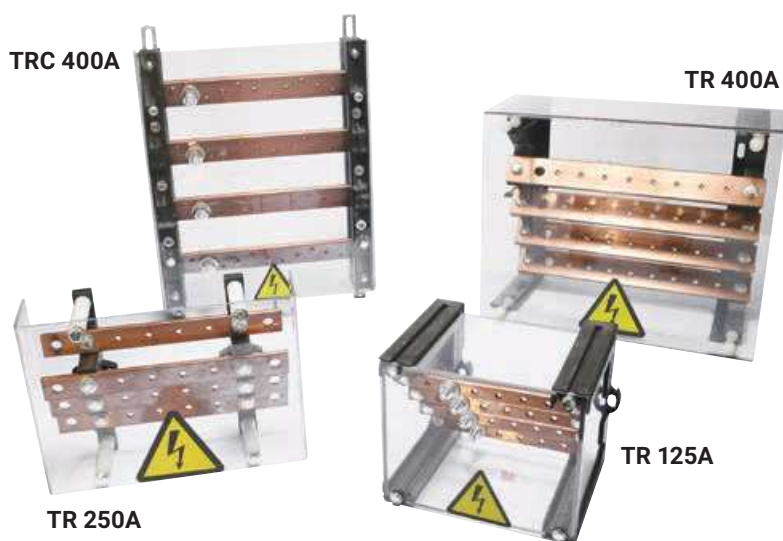
-  Cavo rigido a trefoli
-  Cavo flessibile a trefoli

SBLEC



Articolo N°	Descrizione		 kg/lbs
561138	SBLEC	1	0.01/0.02

Ripartitori quadripolari

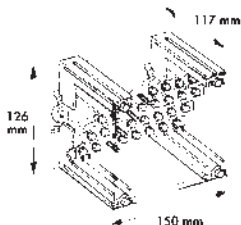


- Una gamma completa da 125A fino a 630A
- Coperchio di protezione trasparente
- Ampia accessibilità per il cablaggio
- Pre-assemblato
- Autoestinguente :UL94 V-0
- Conforme alle normative RoHS
- IEC 61439.1

TR 125A

Barre filettate
12 x 4 – I = 125 A

- Fissaggio semplice su DIN rail o lamiera d'acciaio
- Schermo di protezione su 5 lati
- Fornito con spina in ingresso M6
- 5 uscite per fase

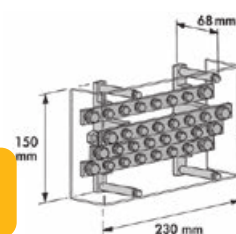


- Icw kA rms 1s: 8,4
- Ipk kA: 40
- Ui = 1000V

TR 250A

Barre filettate
20 x 5 – I = 250 A

- Fissaggio semplice su DIN rail(G) o lamiera d'acciaio
- Ingressi a destra o sinistra Ø8 mm
- 4 uscite M6 per fase

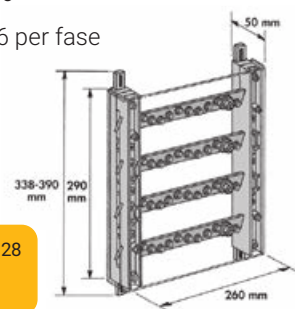


- Icw kA rms 1s: 17
- Ipk kA: 34
- Ui = 630V

TRC 400A

Barre filettate
32 x 5 in W – I = 400 A

- Connessioni facilitate dalle barre inclinate
- Fornito con terminale d'ingresso corrente M10
- 10 uscite M6 per fase



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

Articolo N°	Descrizione		
563150	TR 125A	1	0.684

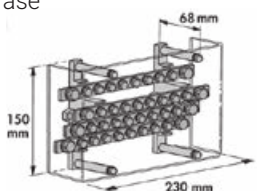
Articolo N°	Descrizione		
563170	TR 250A	1	1.30

Articolo N°	Descrizione		
563180	TRC 400A	1	2.65

TRS 160A

Barre filettate
15 x 5 – I = 160 A

- Fissaggio semplice su DIN rail(G) o lamiera d'acciaio
- Ingressi a destra o sinistra Ø8 mm
- 6 uscite M6 per fase

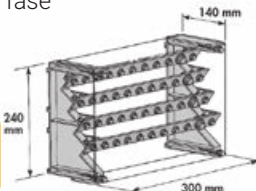


- Icw kA rms 1s: 13,2
- Ipk kA: 34
- Ui = 630V

TR 400A

Barre filettate
32 x 5 – I = 400 A

- Fissaggio semplice su DIN rail o lamiera d'acciaio
- 1 ingresso Ø 10 mm
- 8 uscite M6 per fase

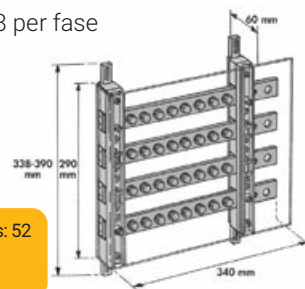


- Icw kA rms 1s: 28
- Ipk kA: 34
- Ui = 1000V

TRC 630A

Barre filettate
30 x 10 – I = 630 A

- Ingressi Ø 10 mm
- 8 uscite M8 per fase



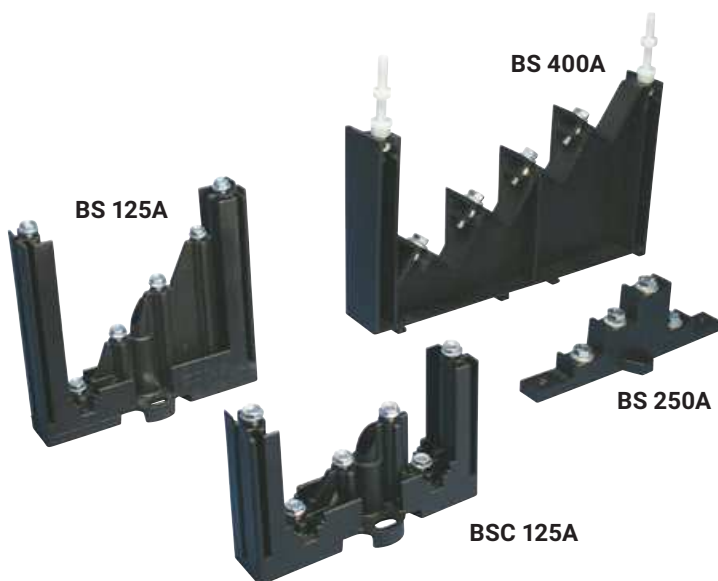
- Icw kA rms 1s: 52
- Ipk kA: 84
- Ui = 1000V

Articolo N°	Descrizione		
563160	TRS 160A	1	1.15

Articolo N°	Descrizione		
562010	TR 400A	1	2.83

Articolo N°	Descrizione		
563190	TRC 630A	1	4.80

Supporti isolati quadripolari



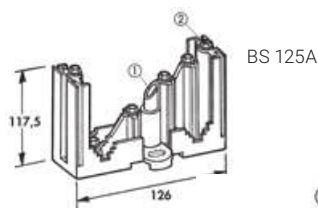
Per assemblare ripartitori quadripolari tipo a gradini

- Polyammide in fibra di vetro rinforzata
- Autoestinguente: UL94 V-0
- Fissaggio diretto dello schermo
- Fissaggio semplice su guida DIN o lamiera d'acciaio
- Conforme alle normative RoHS
- Privo di alogeni
- IEC 61439.1

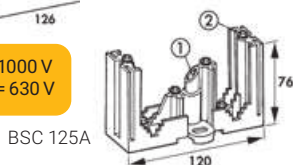
BS/BSC 125A

125A – 160A

- Per barre di rame 12 x 4 e 15 x 5
 - Facilità di connessione
 - Può essere fissato su guida DIN usando i clips DR o su piastra di metallo con viti M6 comprese nella confezione
 - Privo di alogeni
- 1) Avvitare per bloccare il supporto
 - 2) Fissaggio diretto con vite auto filettante
 - 3) Assemblaggio su piastra di metallo



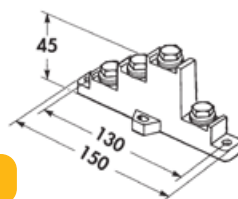
- BS 125A Ui = 1000 V
- BSC 125A Ui = 630 V



BS 250A

160A – 250A

- Per barre di rame M6 15 x 5 e 20 x 5
- Compatto
- Montaggio con viti M6
- Possibilità di adeguare lo schermo di protezione usando i distanziatori
- Privo di alogeni



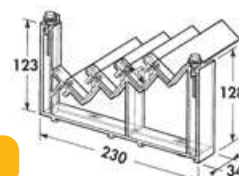
• Ui = 630 V

Articolo N°	Descrizione		
551300	BS 250A	10	0.050

BS 400A

160A – 630A

- Per barre di rame 15 x 5 – 20 x 5 – 32 x 5 – 20 x 10 – 30 x 10
- Fissaggio semplice su DIN rail o lamiera d'acciaio
- Può essere fornito con uno schermo protettivo o regolato in altezza
- Privo di alogeni



• Ui = 1000 V

Articolo N°	Descrizione		
551250	BS 400A	2	0.220

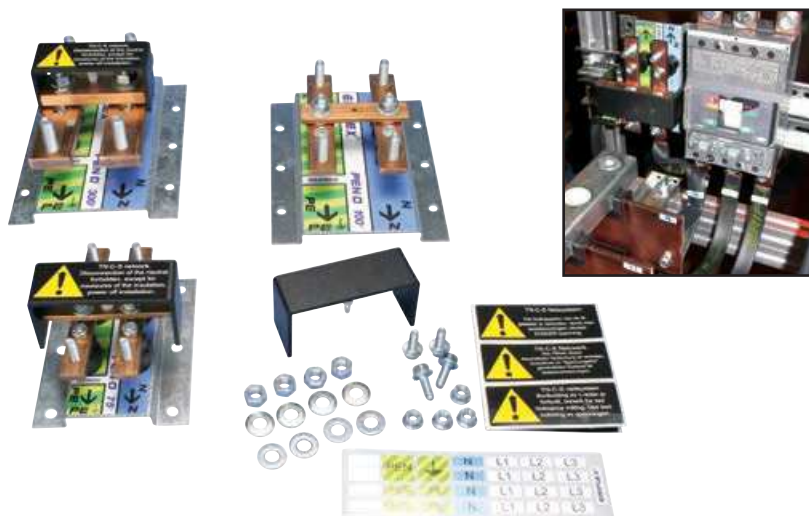
Articolo N°	Descrizione		
551311	BS-B 125A	10	0.100
551321	BSC-B 125A	10	0.100

Calcolo della distanza secondo la resistenza a lcc : vedere la sezione tecnica

Coperchio trasparente : vedi pag. 50

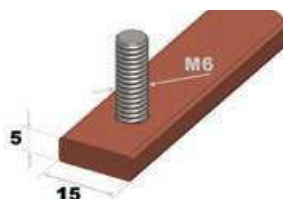
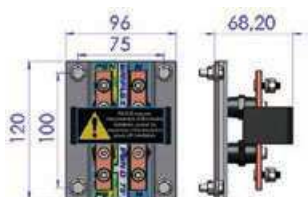
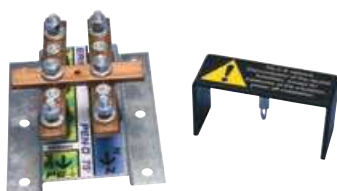
Disconnettore PEN system

UN'UNICA SOLUZIONE PER SISTEMI TN-C/TN-S

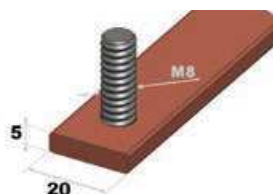
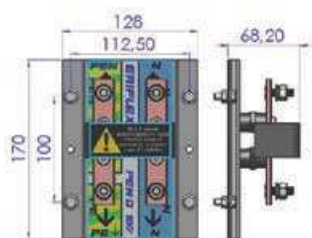


- Applicazione: un prodotto dedicato che permette la separazione da PEN a PEN+N
- Assemblaggio: sistema di connessione sicuro
- Identificazione immediata
- Previene errori di misurazione
- Evita errori di riconnessione
- Conforme ai requisiti per l'ispezione
- Adesivi identificativi inclusi in 12 lingue
- CE

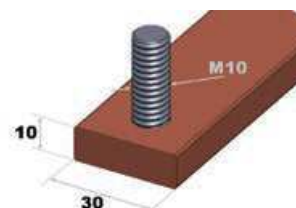
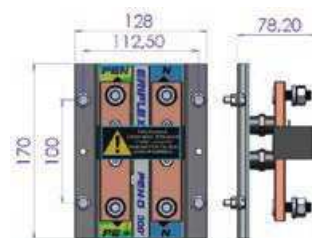
PEN-D 75² I_n : 125A max



PEN-D 100² I_n : 250A max



PEN-D 300² I_n : 630A max



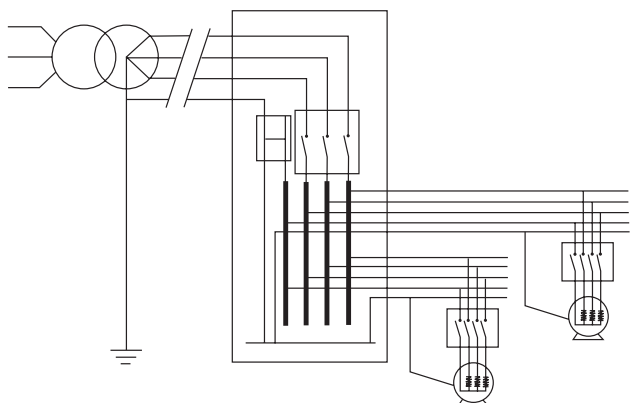
Articolo N°	Descrizione		kg/lbs
568800	PEN-D 75 ²	1	0.55/1.21

Articolo N°	Descrizione		kg/lbs
568805	PEN-D 100 ²	1	0.80/1.76

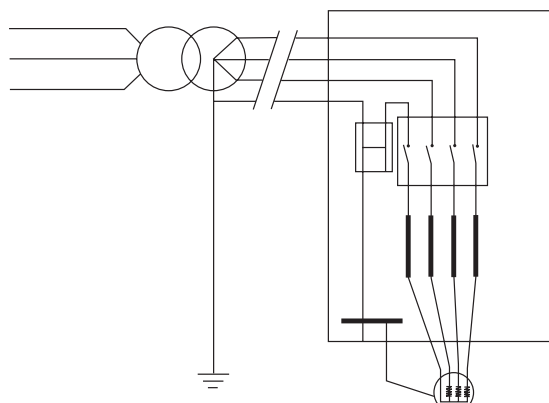
Articolo N°	Descrizione		kg/lbs
568810	PEN-D 300 ²	1	1.52/3.35

PEN-D CABLAGGIO IN QUADRI DI DISTRIBUZIONE

Distribuzione TN-S



Dedicato a Sistemi di fornitura TN-S



Distanziali ed accessori



- Una gamma completa di accessori per un semplice assemblaggio dei ripartitori



DMH M4/M5/M6

Distanziali in metallo

- Distanziali metallici esagonali
- Acciaio zincato
- Per sostenere piaster, schermi o profili
- Inserto maschio-femmina permettono un fissaggio stabile
- Vedi disegno su DH

Articolo N°	Descrizione	L mm	Ø mm	A mm	B mm		
561560	DMH 10M4	10	M4	8-10	7	100	0.003
561570	DMH 15M4	15	M4	8-10	7	100	0.005
561580	DMH 20M4	20	M4	8-10	7	100	0.007
561590	DMH 25M4	25	M4	8-10	7	50	0.008
561600	DMH 30M4	30	M4	8-10	7	50	0.010
561610	DMH 35M4	35	M4	8-10	7	50	0.012
561620	DMH 40M4	40	M4	8-10	7	50	0.0125
561630	DMH 50M4	50	M4	8-10	7	50	0.017
561640	DMH 60M4	60	M4	8-10	7	25	0.019

561660	DMH 15M5	15	M5	10	8	50	0.006
561670	DMH 20M5	20	M5	10	8	50	0.008
561680	DMH 25M5	25	M5	10	8	50	0.010
561690	DMH 30M5	30	M5	10	8	50	0.012
561700	DMH 35M5	35	M5	10	8	25	0.014
561710	DMH 40M5	40	M5	10	8	25	0.016
561720	DMH 50M5	50	M5	10	8	25	0.022
561730	DMH 60M5	60	M5	10	8	25	0.027
561740	DMH 70M5	70	M5	10	8	25	0.029
561750	DMH 80M5	80	M5	10	8	25	0.033

561760	DMH 15M6	15	M6	10	10	50	0.010
561770	DMH 20M6	20	M6	12	10	50	0.012
561780	DMH 30M6	30	M6	12	10	25	0.018
561790	DMH 40M6	40	M6	12	10	25	0.025
561800	DMH 50M6	50	M6	12	10	25	0.032
561810	DMH 60M6	60	M6	12	10	25	0.038
561820	DMH 70M6	70	M6	12	10	25	0.043
561830	DMH 80M6	80	M6	12	10	25	0.052
561840	DMH 90M6	90	M6	12	10	25	0.058
561850	DMH 100M6	100	M6	12	10	10	0.064

DH M5/M6

Spacers

- Masci-femmina
- Applicazioni elettrotecniche
- Parte isolante in polistirene
- Perno filettato in acciaio tropicalizzato
- Temperatura di esercizio fino a 80°C
- Tensione d'isolamento 1000 V

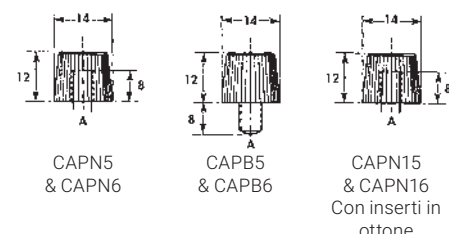


Articolo N°	Descrizione	L mm	Ø mm	A mm	B mm		
560660	DH 15M5	15	M5	7	13	100	0.004
560670	DH 20M5	20	M5	7	13	100	0.005
560600	DH 30M5	30	M5	7	13	100	0.006
560610	DH 45M5	45	M5	7	13	100	0.009
560620	DH 55M5	55	M5	7	13	100	0.011
560630	DH 70M5	70	M5	7	13	100	0.014
560640	DH 85M5	85	M5	7	13	100	0.017
560650	DH 120M5	120	M5	7	13	100	0.024

560740	DH 15M6	15	M6	7-8	13	100	0.004
560750	DH 20M6	20	M6	7-8	13	100	0.005
560700	DH 30M6	30	M6	7-8	13	100	0.009
560710	DH 45M6	45	M6	7-8	13	100	0.013
560720	DH 70M6	70	M6	7-8	13	100	0.020
560730	DH 120M6	120	M6	7-8	13	100	0.035

CAPN-CAPB

Tappi filettati

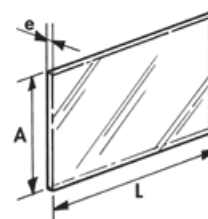


Articolo N°	Descrizione	A		
560800	CAPN5	M5	100	0.001
560810	CAPN6	M6	100	0.001
560820	CAPN15	M5	100	0.003
560830	CAPN16	M6	100	0.003
560840	CAPB5	M5	100	0.004
560850	CAPB6	M6	100	0.004

PS

Schermo di protezione (in PVC)

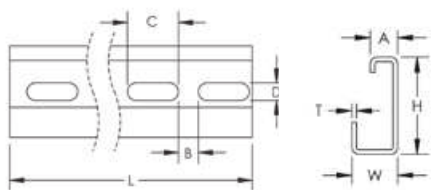
- U_i = 1000 V



Articolo N°	Descrizione	L mm	Ø mm	A mm	Mounts to		
563120	PS1000x60x3	1000	60	3	BSC 125A/S	10	0.302
551330	PS500x126x3	500	126	3	BS 125A/T	10	0.224
551260	PS1000x250x3	1000	250	3	BS 400/T	1	1.030
551280	PS1000x2000x3	1000	2000	3	-	1	8.4

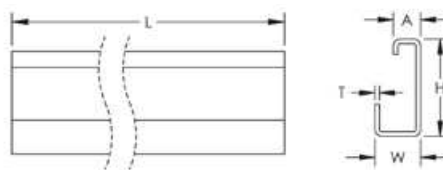
Guida DIN

PROFILO ASIMMETRICO FORATO PDRG



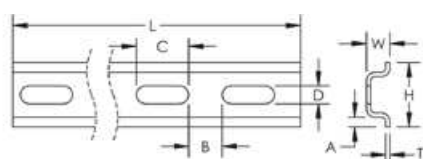
Pezzo numero	Articolo N°	Altezza H mm	Larghezza W mm	Lunghezza L mm	Spessore T mm	A mm	B mm	C mm	D mm	kg
PDRG-2M	558050	32	15	2,000	1.5	9	7	18	6.2	1.30
PDRG-3M	558060	32	15	3,000	1.5	9	7	18	6.2	1.96

PROFILO ASIMMETRICO DRG



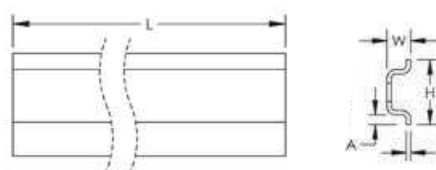
Pezzo numero	Articolo N°	Altezza H mm	Larghezza W mm	Lunghezza L mm	Spessore T mm	A mm	kg
DRG2M	558000	32	15	2,000	1.5	9	1.4
DRG3M	558010	32	15	3,000	1.5	9	2.1

PROFILO SIMMETRICO PRERFORATO PDR



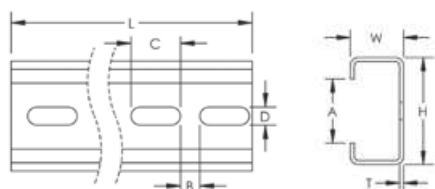
Pezzo numero	Articolo N°	Altezza H mm	Larghezza W mm	Lunghezza L mm	Spessore T mm	A mm	B mm	C mm	D mm	kg
PDR15-2M	557950	35	15.0	2,000	1.5	4.00	7.0	18.0	6.2	1.20
PDR15-3M	557960	35	15.0	3,000	1.5	4.00	7.0	18.0	6.2	1.81
PDR5-2M	557750	15	5.5	2,000	1.0	2.25	7.8	12.2	4.2	0.28
PDR7-2M	557850	35	7.5	2,000	1.0	4.00	7.0	18.0	6.2	0.62
PDR7-2M-5/2	557855	35	7.5	2,000	1.0	4.00	11.0	25.0	5.2	0.62
PDR7-3M	557860	35	7.5	3,000	1.0	4.00	7.0	18.0	6.2	0.92

PROFILO SIMMETRICO DR



Pezzo numero	Articolo N°	Altezza H mm	Larghezza W mm	Lunghezza L mm	Spessore T mm	A mm	kg
DR15X2M	557900	35	15.0	2,000	1.5	4.00	1.30
DR15X3M	557910	35	15.0	3,000	1.5	4.00	1.95
DR5-5X2M	557700	15	5.5	2,000	1.0	2.25	0.33
DR7X2M	557800	35	7.5	2,000	1.0	4.00	0.66
DR7X3M	557810	35	7.5	3,000	1.0	4.00	0.99

PROFILO PRERFORATO A FORMA DI C PCR

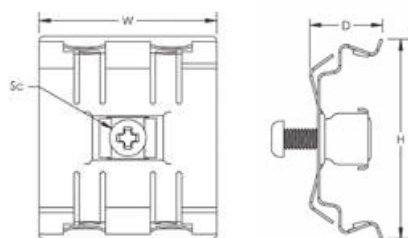


Pezzo numero	Articolo N°	Altezza H mm	Larghezza W mm	Lunghezza L mm	Spessore T mm	A mm	B mm	C mm	D mm	kg
PCR30X15-3M	557780	30	15	3,000	1.5	15	7	18	8.2	2.4
PCR35X35-2M	557520	35	35	2,000	2.0	16	7	18	8.2	3.0
PCR35X35-3M	557790	35	35	3,000	2.0	16	7	18	8.2	4.5
PCR40X20-2M	557500	40	20	2,000	1.5	24	7	18	8.2	2.5



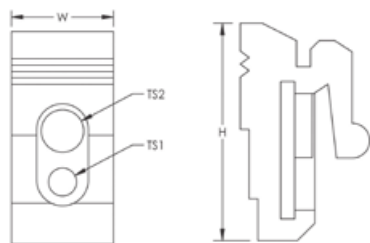
Accessori guida DIN

DADO A CLIP DR-CLIP PER ROTAIA DIN SIMMETRICA



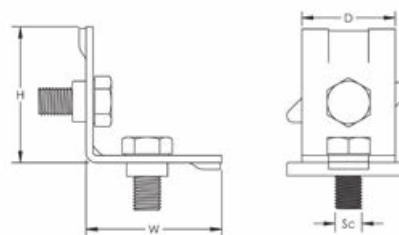
Pezzo numero	Articolo N°	Diametro della vite Sc	Larghezza W mm	Altezza H mm	Profondità D mm	kg
DRCLIPM4	563100	M4	35	41	11	0.01
DRCLIPM6	563110	M6	35	41	11	0.01

DADO A CLIP DRGN PER ROTAIA DIN ASIMMETRICA



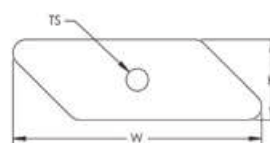
Pezzo numero	Articolo N°	Misura del filetto 1 TS1	Misura del filetto 2 TS2	Larghezza W mm	Altezza H mm	kg
DRGNM5	558070	M3	M5	12	25	0.038
DRGNM6	558080	M4	M6	12	25	0.038

STAFFA ANGOLARE IN ACCIAIO SB



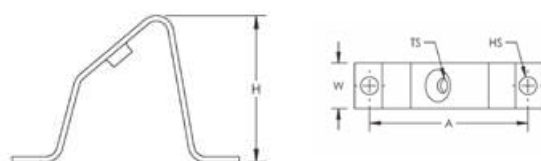
Pezzo numero	Articolo N°	Diametro della vite Sc	Larghezza W mm	Altezza H mm	Profondità D mm	kg
SB30X30	557770	M8	30	30	28	0.06
SB40X40	557720	M8	40	40	28	0.07

DADO PER PROFILO STRUT SN PER ROTAIA DIN



Pezzo numero	Articolo N°	Misura del filetto TS	Larghezza W mm	Altezza H mm	kg
SNP-M4	560500	M4	37	12	0.02
SNP-M5	560510	M5	37	12	0.02
SNP-M6	560520	M6	37	12	0.02
SNP-M8	560530	M8	37	12	0.02

STAFFA DI SUPPORTO ANGOLARE IRS



Pezzo numero	Articolo N°	Misura del filetto TS	Diametro del foro HS mm	Larghezza W mm	Altezza H mm	A mm	kg
IRS5	557970	M5	6.5	18	48	60	0.038
IRS6	557980	M6	6.5	18	48	60	0.038

Elenco codici prodotto

Articolo N°	Pagina
569010	6
569020	6
569030	6
569040	6
569041	6
569050	6
569252	6
569052	6
569251	6
569051	6
569060	6
569201	6
569202	6
569204	6
569206	6
569203	6
569205	6
569208	6
569207	6
569210	6
569209	6
569010	7
569020	7
569150	7
569030	7
569150	7
569040	8
569160	8
569041	8
569050	9
569170	9
569060	9
569251	11
569051	11
569200	11
569252	11
569052	11
569201	12
569204	13
569206	13

Articolo N°	Pagina
569203	14
569205	14
569208	15
569207	15
569210	16
569209	16
563720	18
563740	18
563900	18
563910	18
563920	18
563930	18
563940	18
563800	18
563810	18
563820	18
563830	18
563840	18
563200	18
563990	18
563995	18
563720	19
563740	19
563900	19
563910	19
563920	19
563930	19
563940	19
563841	19
563201	19
563800	20
563810	20
563820	20
563830	20
563840	20
563990	20
563995	22
561160	24
561150	24
561158	24

Articolo N°	Pagina
561161	24
561162	24
561151	24
561171	24
561163	24
561159	24
561170	24
561166	24
561154	24
561165	24
561153	24
561167	24
561155	24
561172	24
561164	24
561152	24
561168	24
561156	24
561169	24
561157	24
561173	24
561174	24
561175	24
561176	24
561177	24
561160	25
561150	25
561158	26
561162	27
561151	27
561171	28
561163	28
561159	29
561170	29
561166	30
561154	30
561165	31
561153	31
561167	32
561155	32

Elenco codici prodotto

Articolo N°	Pagina
561172	33
561164	33
561152	34
561168	34
561156	35
561169	35
561157	36
561173	36
561174	37
561175	37
561176	38
561177	38
561132	40
561134	40
561136	40
561140	40
561141	40
561142	40
561143	40
561144	40
561145	40
561146	40
561147	40
561132	41
561134	41
561138	41
561136	41
561140	42
561142	42
561144	43
561146	43
561138	43
561141	44
561143	44
561145	45
561147	45
561138	45
563150	46
563160	46
563170	46

Articolo N°	Pagina
562010	46
563180	46
563190	46
551311	47
551321	47
551300	47
551250	47
568800	48
568805	48
568810	48
561560	50
561570	50
561580	50
561590	50
561600	50
561610	50
561620	50
561630	50
561640	50
561660	50
561670	50
561680	50
561690	50
561700	50
561710	50
561720	50
561730	50
561740	50
561750	50
561760	50
561770	50
561780	50
561790	50
561800	50
561810	50
561820	50
561830	50
561840	50
561850	50
560660	50

Articolo N°	Pagina
560670	50
560600	50
560610	50
560620	50
560630	50
560640	50
560650	50
560740	50
560750	50
560700	50
560710	50
560720	50
560730	50
563120	50
551330	50
551260	50
551280	50
560800	50
560810	50
560820	50
560830	50
560840	50
560850	50
558050	51
558060	51
557950	51
557960	51
557750	51
557850	51
557855	51
557860	51
557780	51
557520	51
557790	51
557500	51
558000	51
558010	51
557900	51
557910	51
557700	51

Elenco codici prodotto

Articolo N°	Pagina
557800	51
557810	51
563100	52
563110	52
558070	52
558080	52
557970	52
557980	52
557770	52
557720	52
560500	52
560510	52
560520	52
560530	52

ULTERIORI CATALOGHI



**CATALOGO
CONDUTTORI
FLESSIBILI**



**CATALOGO
UTENSILI
IDRAULICI E
MANUALI**



**CATALOGO
SOLUZIONI DI
CONNESSIONI
DI MESSA
A TERRA E
POTENZA**



**GUIDA TECNICA :
PER L'UTILZZO DEI
CONDUTTORI DI
POTENZA IBS & IBSB
ADVANCED**



**NVENT ERIFLEX
FLEXIBAR
GUIDA TECNICA**

Il nostro ricco portafoglio di marchi:

CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF TRACER



nVent.com/ERIFLEX