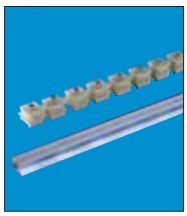
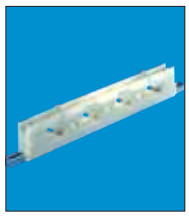
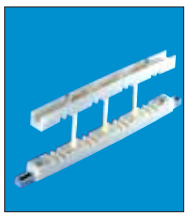
Wsporniki do szyn

WSPORNIKI W "UKŁADZIE POZIOMYM" – PATRZ STRONA 25-26




ZWARTE I WZMOCNIONE WSPORNIKI – PATRZ STRONA 27




ZWARTE I REGULOWANE WSPORNIKI CABS – PATRZ STRONA 28-29




UNIWERSALNE WSPORNIKI UBS – PATRZ STRONA 30-31

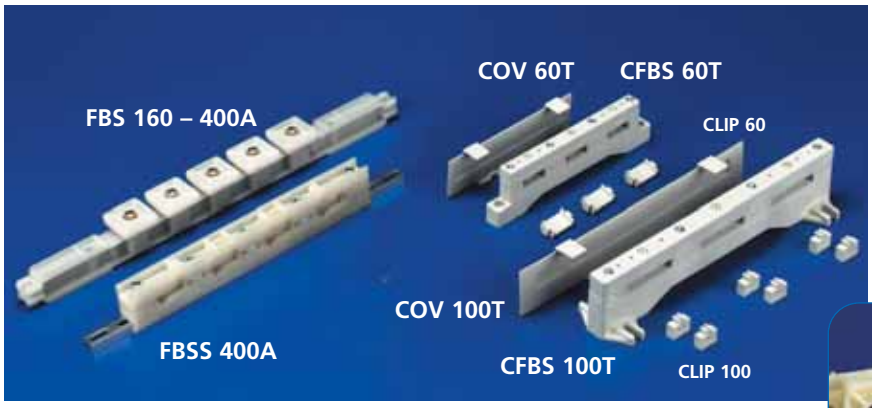



REGULOWANY WSPORNIK ABS – PATRZ STRONA 32

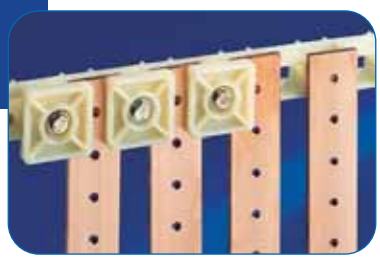


Wsporniki do szyn

Wsporniki w "układzie poziomym"



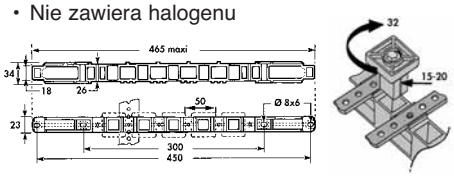
- Uniwersalny, wszechstronny wspornik
- Zajmuje mało miejsca
- Temperatura pracy: -40°C aż do +130°C



EN 439

FBS 160 – 400A

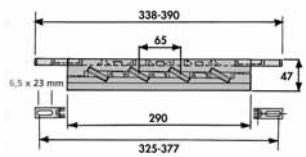
- Dla szyn gwintowanych 15-20-32x5 mm, układ 4-biegunowy
- Plastikowe kołki dla lepszego mocowania szyny
- Możliwość zastosowania ekranu ochronnego i dystansów
- Szyna neutralna może być zamocowana z lewej lub prawej strony
- Nie zawiera halogenu



Nr kat.	OPIS	Szer. szyny mm	Grubość szyny mm		
551350	FBS 400A	15-20-32	5	1	0,30

FBSS 400A

- Dla szyn 32x5, bez wiercenia
- Łatwe połączenia (szyny w układzie ukośnym)
- Łatwiejszy montaż wspornika dzięki regulowanym łapom wspornika śrubami M6
- Posiada otwory pod montaż ekranu ochronnego samogwintującymi się śrubami
- Nie zawiera halogenu

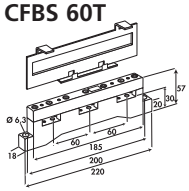


Nr kat.	OPIS		
551190	FBSS 32 x 5	2	0,316

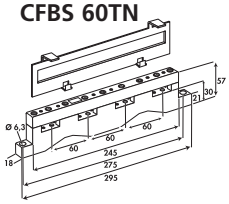
CFBS 60 T-TN 160 – 630A

- Grubość szyny 3-10 mm
- Regulowany wspornik dla szyn 12, 15, 20, 25, 30 przez zastosowanie klipsów
- zgodny z normą UL 94 VO
- Maksymalna temp.: 140°C
- Osłony 562860 i 562880 do zasłonięcia końców szyn

CFBS 60T



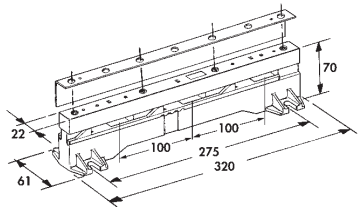
CFBS 60TN



Nr kat.	OPIS		Liczba klipsów na fazę		
562850	CFBS 60 T	30 x 10		4	0,190
562860	COV 60 T			10	0,028
562870	CFBS 60 TN	30 x 10		3	0,262
562880	COV 60 TN			10	0,034
562890	CLIP 60 30 x 5	30 x 5	1	12	0,004
562900	CLIP 60 25 x 5	25 x 5	1	12	0,006
562910	CLIP 60 20 x 10	20 x 10	2	24	0,002
562920	CLIP 60 20 x 5	20 x 5	1	12	0,006
562930	CLIP 60 15 x 3/4/5	15 x 3/4/5	1	12	0,004
562940	CLIP 60 12 x 10	12 x 10	2	24	0,002
562950	CLIP 60 12 x 5	12 x 5	1	12	0,006

CFBS 100 T 630 – 1200A

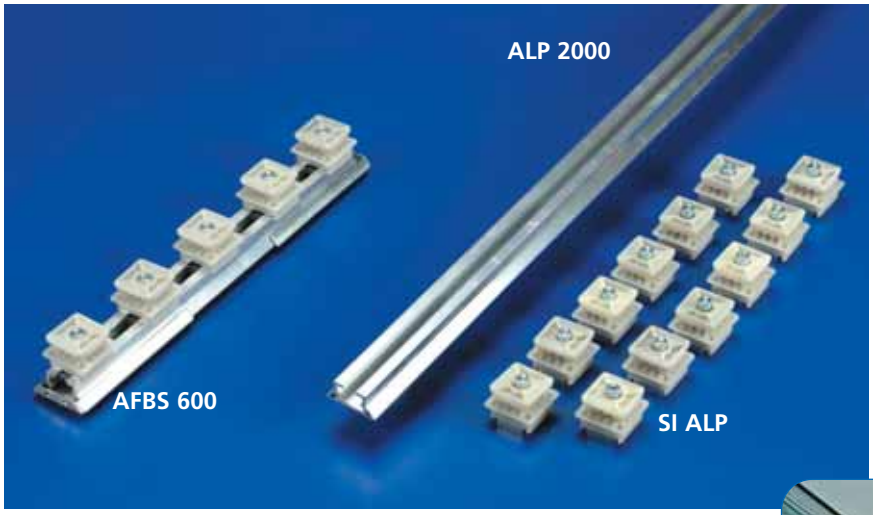
- Grubość szyny 10 mm
- Regulowany wspornik dla szyn 30, 40, 50, 60 przez zastosowanie klipsów
- Zgodny z UL 94 VO
- Maksymalna temp.: 140°C
- Osłona 562810 do zasłonięcia końców szyn



Nr kat.	OPIS		Liczba klipsów na fazę		
562800	CFBS 100T	60 x 10		4	0,436
562810	COV 100T			10	0,050
562820	CLIP 100 30 x 10	30 x 10	2	24	0,004
562830	CLIP 100 40 x 10	40 x 10	2	24	0,004
562840	CLIP 100 50 x 10	50 x 10	2	24	0,002

Wsporniki do szyn

Regulowane wsporniki w "układzie poziomym"



- Regulowana odległość pomiędzy fazami
- Szybki wybór grubości szyny 5 lub 10 mm
- Wysoka odporność na prądy zwarciowe
- Doskonała ochrona osprzętu
- Uniwersalny montaż
- Temperatura pracy: -40°C aż do +130°C

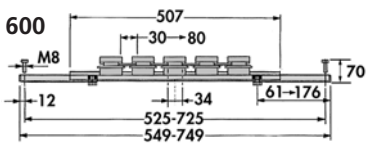
EN 439



AFBS 600
DO 1600A

- Uniwersalny wspornik dla szyn od 30 do 80 mm
- Grubość szyn: 5 lub 10 mm
- Układ 4-biegunowy
- Nie zawiera halogenu
- Spójrz poniżej na przykłady zastosowań

AFBS 600



Nr kat.	OPIS		
504970	AFBS 600	1	2,200

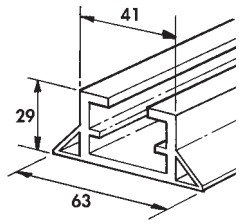
AFBS
DO 2300A

- Uniwersalny wspornik dla szyn od 30 do 125 mm złożony z:
  ALP 2000 - szyna aluminiowa o długości 2000 mm
  + SI ALP - 12 izolatorów
  - Układ 4-biegunowy
  - Grubość szyn: 5 lub 10 mm
  - Nie zawiera halogenu

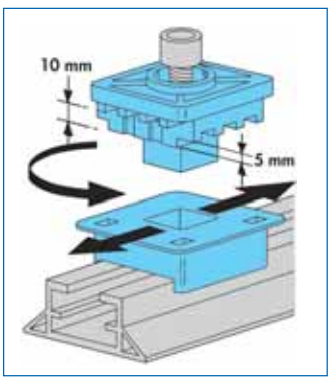
SI ALP



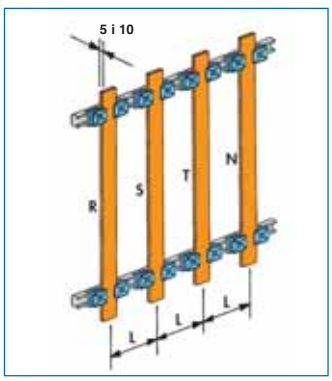
ALP 2000



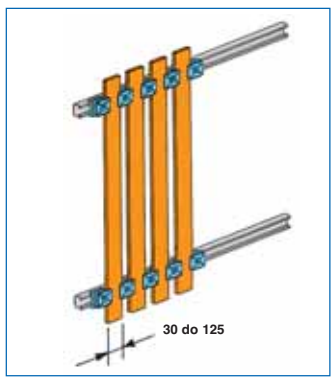
Nr kat.	OPIS		
504980	ALP 2000	2	2,950
504990	SI ALP	12	0,258



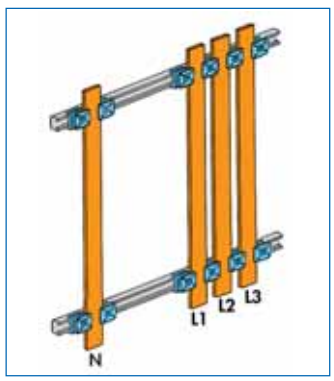
Przesunięcie i wybór grubości szyny (5 lub 10 mm) następuje przez przekręcenie górnej c zęści izolatora.



Dwa izolatory na jedną szynę. Odległość pomiędzy fazami może być regulowana przez przesuwanie. Zobacz oprogramowanie ERIFLEX®.



Jeden izolator może trzymać 2 szyny. Punkty mocujące pomiędzy szynami: 34 mm.



Na jednym wsporniku mogą być różne odległości pomiędzy fazami.

Wsporniki do szyn

Zwarte i wzmocnione wsporniki



- Zajmuje mało miejsca
- Łatwy i szybki montaż
- Pasuje do szaf o głębokości 400 mm
- Możliwość bezpośredniego montażu ekranu ochronnego
- Ne zawiera halogenu
- Temperatura pracy: -40°C aż do +130°C

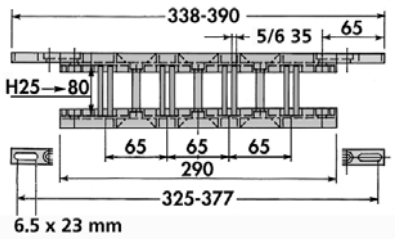
EN 439

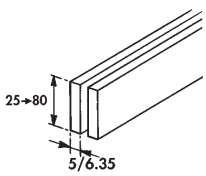


CBS 2/5TN-2/6TN

250-1600A

- Dla szyn o grubości 5 i 6,35 mm



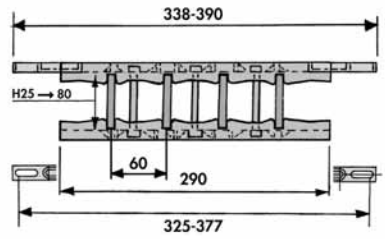


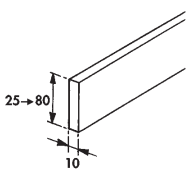
Nr kat.	OPIS	Grubość szyny mm	Liczba szyn na fazę		
551150	CBS 2/5 TN	5	2	1	0,200
551170	CBS 2/6 TN	6-6,35	2	1	0,250

CBS 1/10TN

250-1600A

- Dla szyn o grubości 10 mm





Nr kat.	OPIS	Grubość szyny mm	Liczba szyn na fazę		
551180	CBS 1/10 TN	10	1	1	0,260

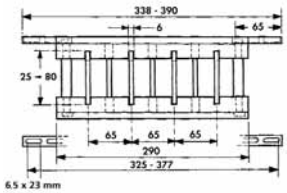
RCBS 1/6TN-1/10TN

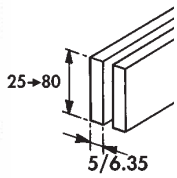
MECHANICZNIE WZMOCNIONY

- Odległość pomiędzy szynami a ramą: 24 mm

- RCBS 1/6TN
- 500-1200A
- Dla szyn o grubości: 6,35 mm

***atest ASTA**
50 kA
50x6
300 mm

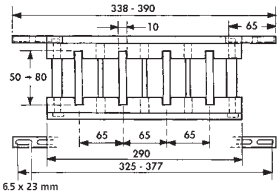


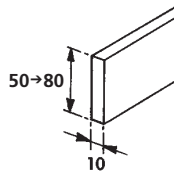


Nr kat.	OPIS	Grubość szyny mm	Liczba szyn na fazę		
552050	RCBS 1/6 TN*	6	1	1	0,650

- RCBS 1/10TN
- 500-1600A
- Grubość szyny: 10 mm

***atest ASTA**
50 kA
50x10
250 mm

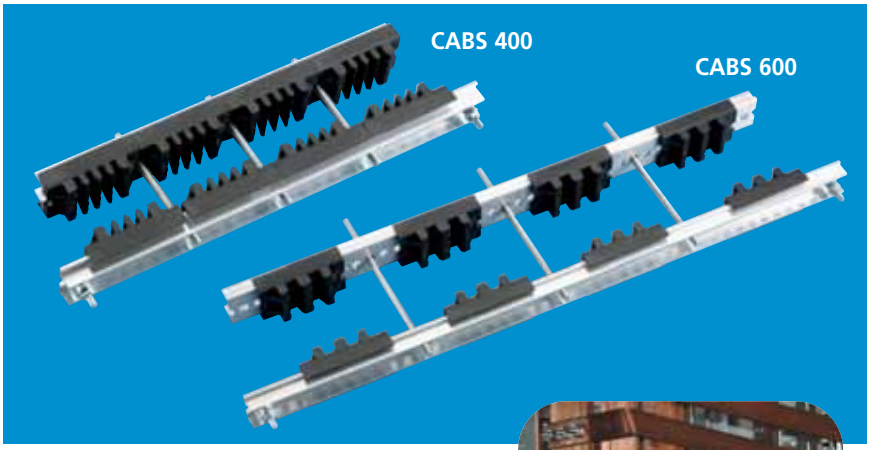




Nr kat.	OPIS	Grubość szyny mm	Liczba szyn na fazę		
552070	RCBS 1/10 TN*	10	1	1	0,620

Wsporniki do szyn

Zwarte i regulowane wsporniki - CABS



- Uniwersalne wsporniki do zamocowań
- Łatwy montaż
- Regulacja odległości pomiędzy każdą fazą (skok co 12,5 mm)
- Standardowy lub dostosowany wspornik
- Ekonomiczne
- Do wszystkich rodzajów szyn i mostów ERIFLEX® ERILINK
- Temperatura pracy: -40°C aż do +130°C

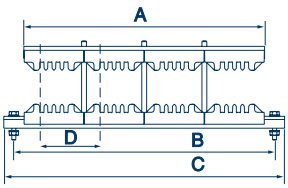
DANE TECHNICZNE

- SZER. SZAFY: 300 DO 800 MM
- GRUBOŚĆ: 5 LUB 10 MM
- SZYNY: 30 DO 125 MM
- PRĄD: 400A AŻ DO 4500 A



EN 439

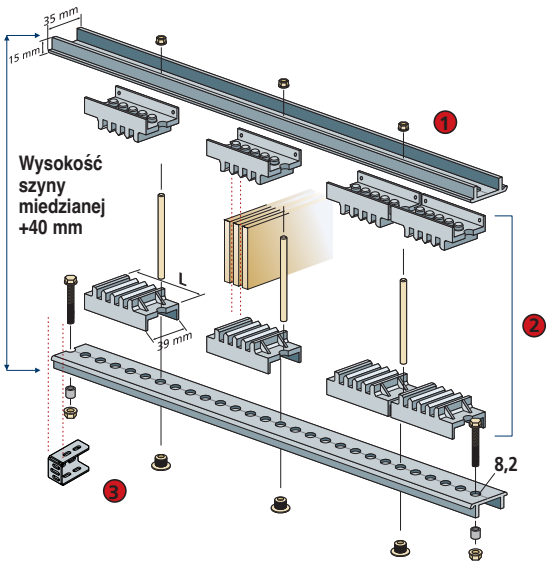
GOTOWE WSPORNIKI DO MONTAŻU:



	CABS400	CAB600
A	300	500
B	325	525
C	350	550
D	75	75→125
4/5TN	549310	549260
2/10TN	549320	549270

Nr No.	OPIS		KG	L
549310	CABS 4/5 TN 400	1	0,800	75
549320	CABS 2/10 TN 400	1	0,770	75
549260	CABS 4/5 TN 600	1	0,840	75
549270	CABS 2/10 TN 600	1	0,810	75

ZBUDUJ WSPORNIK TYLKO Z 3 CZĘŚCI



MNIEJ CZĘŚCI... WIĘCEJ ZESTAWIEŃ:

1 PROFIL ALUMINIOWY 2M (CABS APP)

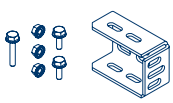


2 6 MODUŁÓW CABS:

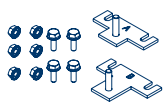
MODUDŁY	SZYNY	TYPY SZYN mm
CABS 4/5 TN	1 to 4	30 -> 125 x 5
CABS 4/5 T	1 to 4	30 -> 125 x 5
CABS 2/10 TN	1 to 2	30 -> 120 x 10
CABS 2/10 T	1 to 2	30 -> 120 x 10
CABS 3/10 TN	1 to 3	30 -> 120 x 10
CABS 3/10 T	1 to 3	30 -> 120 x 10

Nr kat.	OPIS		KG	L
549300	CABS APP	2	0,900	
549340	CABS 4/5 TN MOD	1	0,500	75
549350	CABS 2/10 TN MOD	1	0,480	75
549360	CABS 3/10 TN MOD	1	0,580	100
549370	CABS 4/5 T MOD	1	0,390	75
549380	CABS 2/10 T MOD	1	0,370	75
549390	CABS 3/10 T MOD	1	0,450	100
549430	Dodat. zestaw montazowy CABS	1	0,31	

3 AKCESORIA: UCHWYTY



UCHWYT CABS M

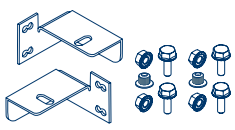


UCHWYT CABS T - ZESTAW

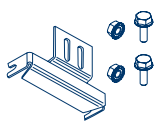
Nr kat.	OPIS		KG
549450	UCHWYT CABS TH – ZESTAW	5	0,250
549460	UCHWYT CABS BT	10	0,200
549470	UCHWYT CABS SV	10	0,050
549480	UCHWYT CABS RV	10	0,060
549490	UCHWYT CABS PS	10	0,150
549400	UCHWYT CABS T – ZESTAW	5	0,110
549410	CABS E	10	0,046
549420	CABS M	10	0,200



UCHWYT CABS E



UCHWYT CABS TH - ZESTAW



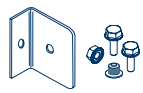
UCHWYT CABS BT



UCHWYT CABS SV

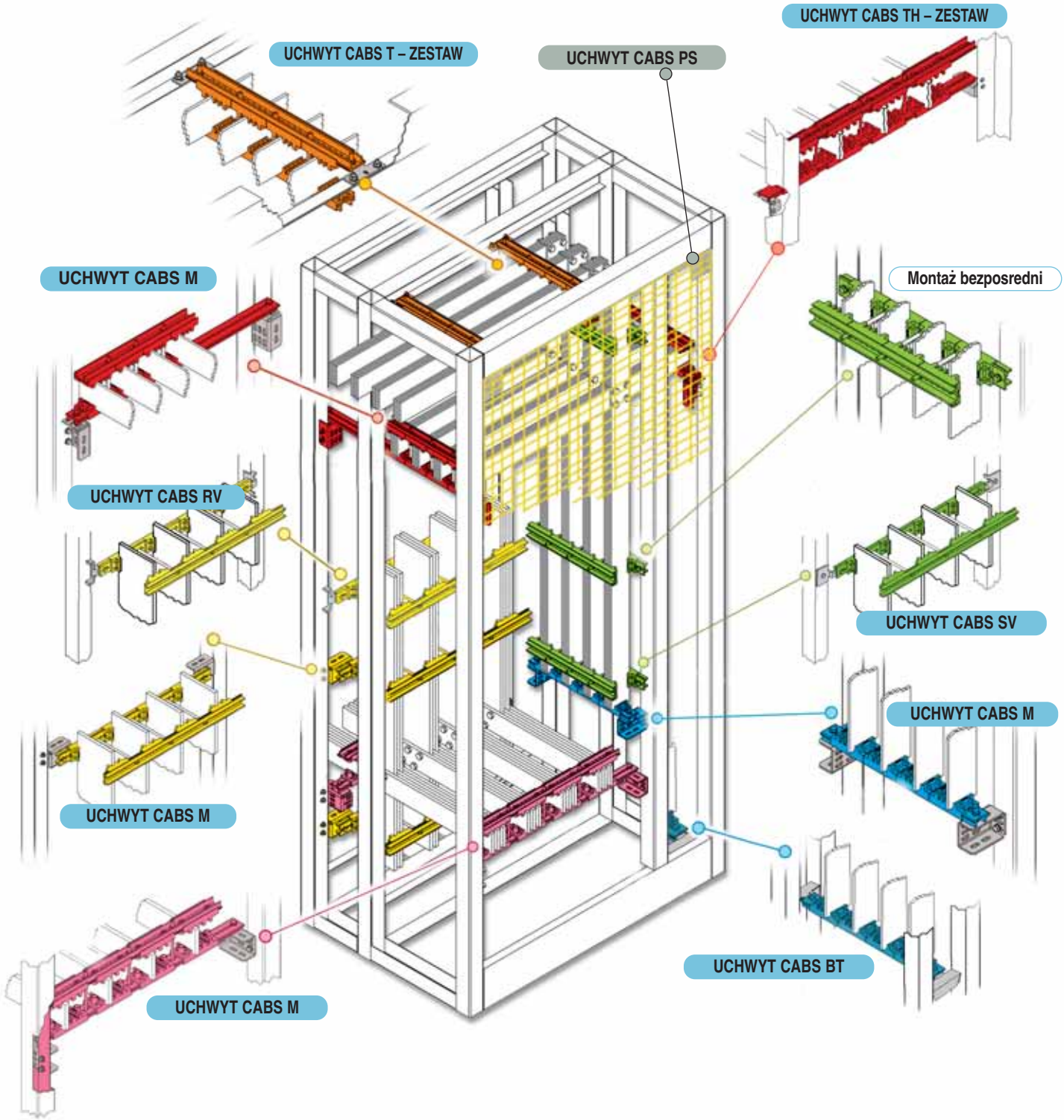


UCHWYT CABS RV



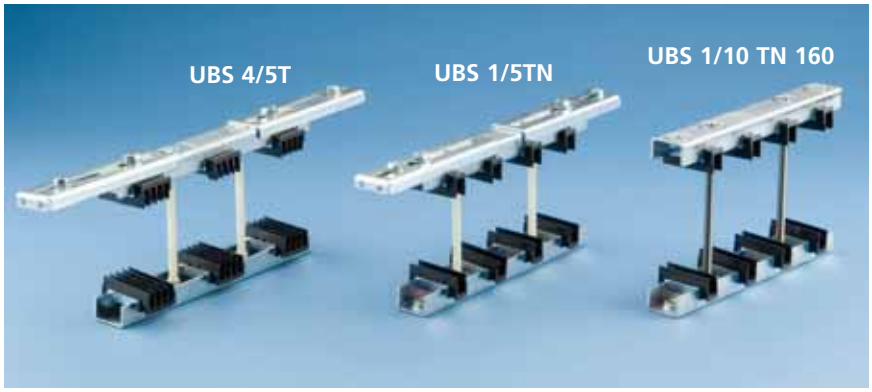
UCHWYT CABS PS

Wsporniki do szyn



Wsporniki do szyn

Uniwersalne wsporniki do szyn – UBS



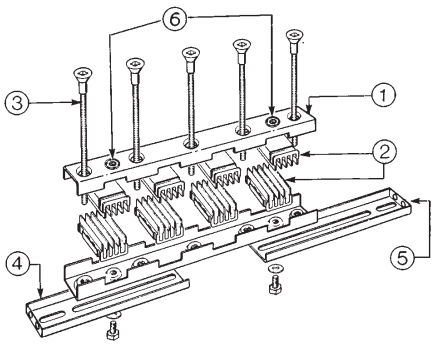
- Pełna oferta 15 wsporników
- Przetestowane w laboratoriach ERICO® i EDF
- Wyjątkowo wytrzymała konstrukcja
- Uniwersalny system mocowania
- Oszczędność czasu montażu
- Nie zawiera halogenu
- Temperatura pracy: -40°C aż do +130°C

EN 439

DANE TECHNICZNE

1) Stal galwanizowana wzmacniana i formowana o grubości 2,5 mm
2) Izolatory z poliamidu wzmacnianego włóknem szklanym, nie zawierają halogenu
3) Śruby ściągające M10, wykonano z poliamidu wzmacnianego włóknem szklanym (dla szyn 160 i 200 mm śruby wykonano ze stali)
4) Regulowane ramiona montażowe
5) Odległość pomiędzy bocznymi otworami montażowymi: 25 mm
6) Możliwość bezpośredniego montażu ekranu ochronnego 2 śrubami M10

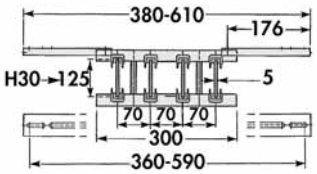
T = układ 3-biegunowy
TN = układ 4-biegunowy



UBS 1/5TN

1700A

- Układ 4-biegunowy
- Grubość szyny: 5 mm
- Szerokość szyny: 30 do 125 mm



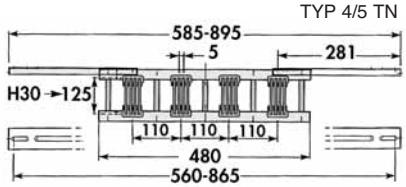
Nr kat.	OPIS	Liczba szyn na fazę		
551000	UBS 1/5 TN	1	1	1,86

UBS 4/5T & 4/5TN

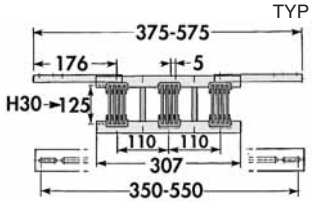
3500A

- Układ 3-biegunowy (4/5 T)
- Układ 4-biegunowy (4/5 TN)
- Grubość szyny: 5 mm
- Szerokość szyny: 30 do 125 mm

TYP 4/5 TN



TYP 4/5 T



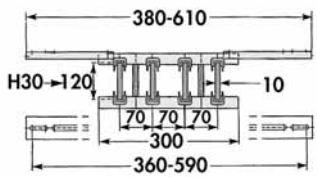
Nr kat.	OPIS	Liczba szyn na fazę		
551010	UBS 4/5 TN	1-4	1	2,88
551020	UBS 4/5 T	1-4	1	2,22

UBS 1/10TN

2250A

- Układ 4-biegunowy
- Grubość szyny: 10 mm
- Szerokość szyny: 30 do 120 mm

*atest ASTA

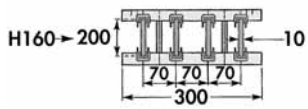


Nr kat.	OPIS	Liczba szyn na fazę		
551060	UBS 1/10 TN*	1	1	1,86

UBS 1/10TN 160 & 200

3500A

- Układ 4-biegunowy
- Grubość szyny: 10 mm
- Szerokość szyny: 160 do 200 mm
- Montaż bez ramion montażowych



Nr kat.	OPIS	Liczba szyn na fazę		
561500	UBS 1/10 TN 160	1	1	2,30
561510	UBS 1/10 TN 200	1	1	2,40

Uniwersalne wsporniki do szyn – UBS

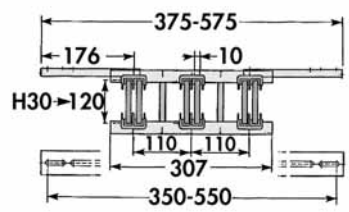




UBS 2/10T

3600A

Układ 3-biegunowy
- Grubość szyny: 10 mm
- Szerokość szyny: 30 do 120 mm

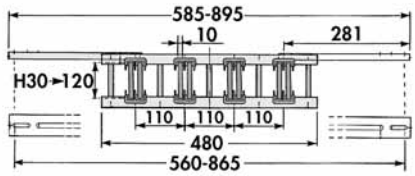


Nr kat.	OPIS	Liczba szyn na fazę		
551080	UBS 2/10 T	1-2	1	2,18

UBS 2/10TN

3600A

- Układ 4-biegunowy
- Grubość szyny: 10 mm
- Szerokość szyny: 30 do 120 mm

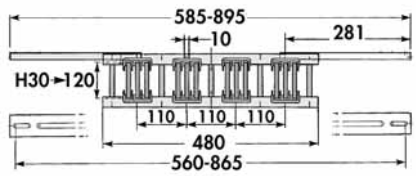


Nr kat.	OPIS	Liczba szyn na fazę		
551070	UBS 2/10 TN	1-2	1	2,86

UBS 3/10TN

4500A

- Układ 4-biegunowy
- Grubość szyny: 10 mm
- Szerokość szyny: 30 do 120 mm

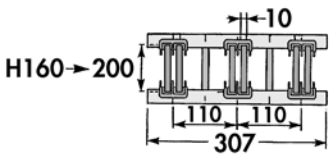


Nr kat.	OPIS	Liczba szyn na fazę		
551090	UBS 3/10 TN	1-3	1	2,90

UBS 2/10T 160 & 200

5700A

- Układ 3-biegunowy
- Grubość szyny: 10 mm
- Szerokość szyny: 160 do 200 mm
- Wspornik nie posiada ramion montażowych

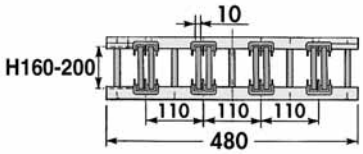


Nr kat.	OPIS	Liczba szyn na fazę		
561520	UBS 2/10 T 160	1-2	1	2,60
561530	UBS 2/10 T 200	1-2	1	2,70

UBS 2/10TN 160 & 200

5700A

- Układ 4-biegunowy
- Grubość szyny: 10 mm
- Szerokość szyny: 160 do 200 mm
- Wspornik nie posiada ramion montażowych

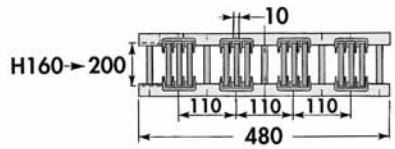


Nr kat.	OPIS	Liczba szyn na fazę		
561870	UBS 2/10 TN 160	1-2	1	3,40
561880	UBS 2/10 TN 200	1-2	1	3,50

UBS 3/10TN 160 & 200

7400A

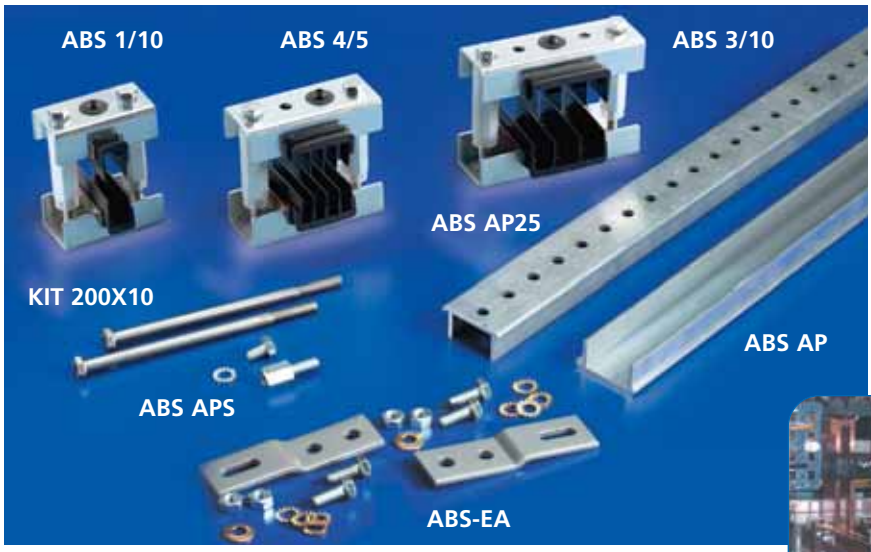
- Układ 4-biegunowy
- Grubość szyny: 10 mm
- Szerokość szyny: 160 to 200 mm
- Wspornik nie posiada ramion montażowych



Nr kat.	OPIS	Liczba szyn na fazę		
561540	UBS 3/10 TN 160	1-3	1	3,40
561550	UBS 3/10 TN 200	1-3	1	3,50

Wsporniki do szyn

Regulowany wspornik ABS



- Możliwość wyboru wymaganej odległości
- Wyjątkowo wytrzymała konstrukcja
- Uniwersalny system mocowania
- Oszczędność kosztów dzięki krótkiemu czasowi montażu
- Temperatura pracy: -40°C aż do +130°C



ABS

OFERUJE DUŻE UŁATWIENIE DZIĘKI MONTAŻOWI TYLKO 2 ELEMENTÓW:

1 – Profile aluminiowe 2m
2 – Proste zestawy umożliwiające złożenie różnych faz

- **PRĄD DO 7400A**
- Szafy: 300 do 900 mm
- Szyny: 50 do 200 mm
- Grubość szyny 5 lub 10 mm
- Most IP 00/ ERIFLEX® ERILINK

Nr kat.	OPIS	PRZEZNACZENIE			L
560930	ABS AP25	ABS - alum. profil perf. 25	2	1,35	
560940	ABS AP	ABS - profil alum.	2	1,37	
560860	ABS 1/5	ABS - moduł 1/5	1	0,64	74
560870	ABS 4/5	ABS - moduł 4/5	1	0,73	99
560880	ABS 1/10	ABS - moduł 1/10	1	0,64	74
560890	ABS 2/10	ABS - moduł 2/10	1	0,73	99
560900	ABS 3/10	ABS - moduł 3/10	1	0,81	124
560910	ABS 160X10	ABS - zestaw 160X10	1	0,12	
560920	ABS 200X10	ABS - zestaw 200X10	1	0,16	
560950	ABS APS	ABS - zestaw usztywniający profil	1	0,045	
560960	ABS-EA	Adaptor ABS ERIFLEX ERILINK	1	0,170	

MOŻESZ DOWOLNIE WYBRAĆ:

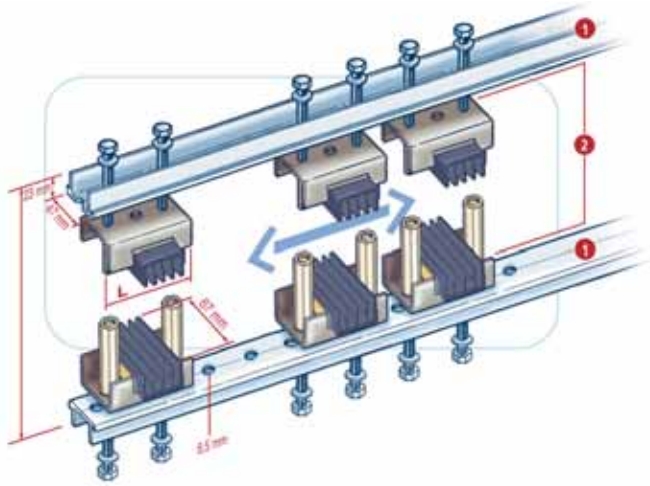
- **Pożądaną odległość pomiędzy każdą fazą**
- **Liczbę biegunów: jeden, dwa, trzy, cztery**

1 ALUMINIOWE PROFILE 2M, 2 różne opcje:

- Z otworami co 25 mm
- Gładki do wiercenia

2 POJEDYNCZE ZESTAWY UMOŻLIWIAJĄCE ZŁOŻENIE FAZ z 5 różnych modułów:

- **1/5:** 1 szyna 50-125x5 mm na fazę
- **4/5:** 2,3,4 szyny 50-125x5 mm na fazę
- **1/10:** 1 szyna 50-120x10 mm na fazę*
- **2/10:** 2 szyny 50-120x10 mm na fazę*
- **3/10:** 3 szyny 50-120x10 mm na fazę*



AKCESORIA

*DODATKOWE WYPOSAŻENIE MODUŁÓW

- Zestaw 160x10 (dla szyny 160x10 mm)
- Zestaw 200x10 (dla szyny 200x10 mm)

DODATKOWE WYPOSAŻENIE DO PROFILI ALUMINOWYCH:

- Zestaw usztywniający profil (ABS APS), do połączenia wzmocnionych profili
- Aluminiowe profile mocowane w rozdzielniach