

# Oplossingen voor Elektrische Vermogenverbindingen & aarding

- *Isolatoren*
- *Railsteunen*
- *Verbindingsklemmen*
- *Producten voor aarding*
- *Kabelmantels*
- *Koperen Rails*



#### WAARSCHUWING

ERICO producten mogen alleen worden gebruikt zoals is aangegeven op instructiebladen en het trainingsmateriaal voor ERICO-producten. Instructiebladen zijn beschikbaar op [www.erico.com](http://www.erico.com) en bij uw ERICO klantenservice-vertegenwoordiger. Onjuiste installatie, verkeerd gebruik, verkeerde toepassing of het op andere wijze niet volledig naleven van de ERICO instructies kunnen tot gevolg hebben dat producten verkeerd functioneren en schade toebrengen aan eigendommen en resulteren in ernstige tot fatale gevolgen voor uw gezondheid.

#### GARANTIE

ERICO garandeert dat haar producten ten tijde van de verzending geen materiaal -of uitvoeringsgebreken vertonen. GEEN ENKELE ANDERE GARANTIE, EXPLICIET NOCH IMPLICIET (INCLUSIEF EEN GARANTIE VAN VERHANDELBAARHEID OF GESCHIKTHEID VOOR SPECIFIEK GEBRUIK) ZAL BESTAAN IN RELATIE TOT DE VERKOOP OF HET GEBRUIK VAN ERICO PRODUCTEN. Schadeclaims voor fouten, tekortkomingen, gebreken of afwijkingen die bij inspectie vast te stellen zijn moeten schriftelijk worden ingediend binnen vijf (5) dagen nadat Koper de producten heeft ontvangen. Alle andere schadeclaims moeten schriftelijk bij ERICO worden ingediend binnen zes (6) maanden na de verzend -of transportdatum. Producten die beweerdelijk afwijkend of defect zijn moeten aan ERICO voor inspectie worden geretourneerd, en wel meteen nadat ERICO hiervoor conform haar retourneringsbeleid schriftelijke goedkeuring heeft verleend. Schadeclaims die niet met inachtneming van bovenstaande bepalingen en binnen de toegestane periode zijn ingediend zullen niet in behandeling worden genomen. ERICO is nimmer aansprakelijk voor producten die niet zijn opgeslagen of gebruikt overeenkomstig ERICO's specificaties en aanbevolen procedures. Naar eigen keuze kan ERICO afwijkende of defecte producten waarvoor zij aansprakelijk is repareren of vervangen, dan wel de aankoopprijs aan Koper vergoeden. KOPER HEEFT GEEN ANDERE RECHTEN DAN VOORGAANDE, IN VERBAND MET DE DOOR ERICO GEGEVEN GARANTIE OF WEGENS SCHADE OF LETSEL VEROORZAAKT DOOR DE VERKOOP OF HET GEBRUIK VAN ENIG ERICO PRODUCT, WAARBIJ HET NIET UITMAAKT OF DEZE NU ZIJN GEBASSEERD OP WANPRESTATIE, ONRECHTMATIGE DAAD OF NALATIGHEID.

#### BEPERKING VAN DE AANSPRAKELIJKHEID

ERICO sluit iedere vorm van aansprakelijkheid uit, met uitzondering van door opzet of grove veronachtzaming van haar werknemers veroorzaakte directe schade. In voorgaand geval is de aansprakelijkheid van ERICO beperkt tot maximaal de totale aankoopprijs. ERICO is nimmer aansprakelijk voor enig door Koper geleden winst -of omzetverlies, voor schade als gevolg van productieonderbrekingen of vertragingen, noch voor arbeid, reparatie -of materiaalkosten of voor andere vergelijkbare of afwijkende gevolgschade die Koper geleden mocht hebben.

	<b>ERIFLEX® Voordelen en marktsegmenten</b> .....	2-3
	<b>Certificaten &amp; software</b> .....	4
	<b>Productoverzicht</b> .....	5
	<b>Koperen Rails en klemmen</b> .....	6-7
	<b>Verbindingsklemmen &amp; toebehoren</b> .....	8-9
	<b>Universele aansluitrail</b> .....	10
	<b>Aardingsrails</b> .....	11-12
	<b>Railsteunen</b> .....	13-21
	<b>Isolatoren, afstandhouders &amp; toebehoren</b> .....	22-24
	<b>Kabelmantels</b> .....	25-26
	<b>Profielen</b> .....	27-28
	<b>Kruisreferentielijst</b> .....	29-32

## Voordelen en Marktsegmenten

### De voordelen van ERICO

- Een leverancier van oplossingen met sterke expertise in allerlei markten over de hele wereld
- Een wereldwijd team van experts in vermogenverbindingen
- Ervaren fabrikant en wereldwijde leverancier
- Volledig assortiment hoogwaardige, betrouwbare, gecertificeerde producten
- Innoverende en compatibele productontwerpen
- Gebruiksvriendelijk – bespaart tijd en ruimte
- Stroomdichtheid maximaliseren



### Energie

- Genereren en verdelen van elektrische energie
  - Transformatoren
  - Generatoren
- Hernieuwbare energie
  - Windmolens
  - Zonnepanelen
  - Waterkracht
- Olie, gas en petrochemie
- Telecom
- Elektriciteitscentrales



### Transport

- Scheepvaart
- Luchtvaart
- Transport over land
- Automobiel

## Industrie en gebouwen

- Gebouwen en winkelcentra
- Airconditioning
- Liften, roltrappen en automatische Deuren



## Verdeelborden

- Voeding
- Meet- en Regeltechniek en besturingen:
  - Krachtschakelborden
  - Verdeelborden
  - UPS
  - Condensatorbatterijen



## Machinebouw

- Tunnelboormachines
- Graafwerktuigen
- Printindustrie
- Lasmachines
- Verpakking
- Houtbehandeling



# Certificaten en ERIFLEX® software

## Tests & certificaten

ERIFLEX componenten hebben conformiteitscertificaten van verschillende instanties/normen ontvangen.

## Wereldwijde certificering

UL® CE IEC GOST



## Goedkeuring van keuring/norm



IEC 60439.1 norm  
IEC 61439.1 norm



Underwriters Laboratories  
UL Recognized, File No. E125470  
UL Recognized, File No. E322841



Internationale Elektrotechnische  
Associatie



Conform GOST certificaat voor  
Russisch grondgebied



Conform norm RoHS

## Interactieve ERIFLEX software verkrijgbaar online bij ERICO

Met een eenvoudige muisklik maakt ERICO het u gemakkelijk een technische layout met alle benodigde componenten te maken. Deze interactieve software is verkrijgbaar bij [www.erico.com/eriflex](http://www.erico.com/eriflex) en begeleidt de gebruiker bij het creëren van een project met eenvoudig te volgen instructies. De software bevat up-to-date prijslijsten, informatieve productgegevens en een projectberekeningen.

Of u nu geïnteresseerd bent in het maken van een laagspannings-railsysteem of een verdeelblok of het bepalen van een flexibele verbinding met ERIFLEX® FLEXIBAR, u kunt op ERIFLEX software vertrouwen om dit op een eenvoudige manier te realiseren.

De software biedt u zelfs technische en commerciële datasheets speciaal voor uw project.

Voor meer informatie of om uw persoonlijke inloginformatie te verzoeken, kunt u contact opnemen met uw plaatselijke ERICO-vertegenwoordiger of bezoek [www.erico.com/eriflex](http://www.erico.com/eriflex).

## Vroegtijdige betrokkenheid van ERICO experts leidt tot optimale oplossingen:

- Compacte oplossing
- Kwaliteitsomgeving
- Naleving
- Rendabel

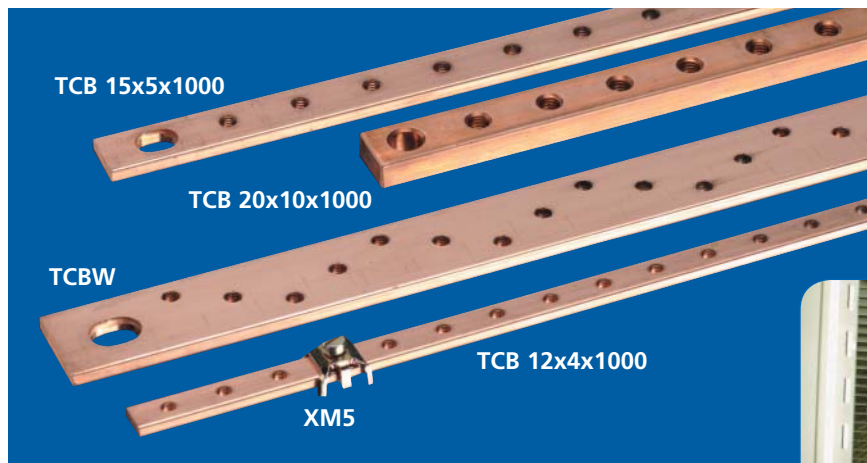


[www.erico.com/eriflex](http://www.erico.com/eriflex)

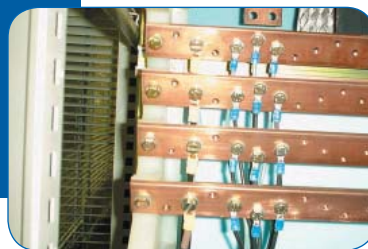
Productassortiment	Typisch gebruik	Typisch marktsegment
<b>Koperen rails</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vermogenverbinding voor zware toepassing</li> <li>• Vermogenschakelaar, Generator &amp; geprefabriceerde voeding</li> <li>• Alternatief voor zware en meerder kabels</li> <li>• Aarding / massaverbinding</li> <li>• Stroomverdeling</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vermogenschakelaars</li> <li>• Marine en transport</li> <li>• Machinebouw</li> <li>• Busduct systeem</li> <li>• Energie opwekking</li> </ul>
<b>Verbindingsklemmen</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vermogenverbinding voor zware toepassing</li> <li>• Aansluiting tussen busbar / Flexibele Busbar / kabel</li> <li>• Vermogendistributie</li> <li>• Installatie en aanpassingswerken ter plaatse</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vermogenschakelaars</li> <li>• Energie opwekking</li> <li>• Telecom</li> <li>• Machinebouw</li> <li>• Busduct systeem</li> </ul>
<b>Universele aansluitrail</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 450A verdeelrail</li> <li>• Enkelpolige verdeling van busbar naar kabel</li> <li>• Installatie en aanpassingswerken ter plaatse</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vermogenschakelaars</li> <li>• Telecom</li> <li>• Machinebouw</li> <li>• Industrie en gebouwen</li> </ul>
<b>Producten voor massaverbinding en aarding</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vermogen, aarding/massa en equipotentiaal verbindingen</li> <li>• Talrijke verbindingen</li> <li>• Aarding aansluitrail</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schakelaars en regelapparatuur</li> <li>• Productie van elektrische apparaten</li> <li>• Energie opwekking (wind, zon)</li> <li>• Data centers</li> </ul>
<b>Railsteunen</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Railsteun voor zware toepassingen</li> <li>• Vlakke, eind en hellende railsteun</li> <li>• Universele veelzijdige railsteun</li> <li>• Vaste of aanpasbare railsteun</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vermogenschakelaars</li> <li>• Marine en transport</li> <li>• Machinebouw</li> <li>• Busduct systeem</li> <li>• Energie opwekking</li> </ul>
<b>Afstandhouders &amp; toebehoren</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geïsoleerde of niet-geïsoleerde afstandhouder</li> <li>• Toebehoren om zelf een verdeelblok samen te stellen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vermogenschakelaars</li> <li>• Machinebouw</li> </ul>
<b>Isolatoren</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Isolatoren voor zware toepassingen</li> <li>• Isolatoren te gebruiken als vlakke railsteun</li> <li>• Universele veelzijdige Isolator</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vermogenschakelaars</li> <li>• Marine en transport</li> <li>• Machinebouw</li> </ul>
<b>Kabelmantels</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Uitzetbare kabelmantel</li> <li>• Mechanische bescherming van de bedrading</li> <li>• Bescherming tegen hogere temperaturen van de bedrading</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schakelaars en regelapparatuur</li> <li>• Transport</li> <li>• Machinebouw</li> </ul>
<b>Profielen</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Symmetrische en asymmetrische profielen</li> <li>• Geperforeerde of niet-geperforeerde profielen</li> <li>• Snel samenstellen van diverse frames</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schakelaars en regelapparatuur</li> <li>• Transport</li> <li>• Machinebouw</li> </ul>

# Koperen Rails en Klemmen

## Getapte rails



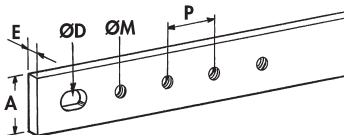
- Elektrolytisch koper
- Afgeronde hoeken
- Dikte: van 2 tot 10 mm
- Lengte: van 1000 tot 2000 mm



### TCB

..x 5 x 1000 mm

- GETAPTE RAILS
- Dikte 5 mm
- Getapt M5, M6
- Lengte 1000 mm



Art. Nr.	OMSCHRIJVING	A mm	E mm	P mm	ØD mm	ØM		
549220	TCB 12 x 5	12	5	18	-	M5	4	0,50
550210	TCB 15 x 5	15	5	25	8 x 12	M6	4	0,65
550220	TCB 20 x 5	20	5	25	10 x 14	M6	4	0,85
550230	TCB 32 x 5	32	5	25	12 x 16	M6	4	1,35

### TCB

..x 5 x 2000 mm

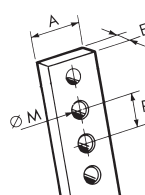
- GETAPTE RAILS
- Dikte 5 mm
- Getapt M6
- Lengte 2000 mm

Art. Nr.	OMSCHRIJVING	A mm	E mm	P mm	ØD mm	ØM		
549000	TCBS 15 x 5	15	5	17,5	8 x 12	M6	4	1,19
549010	TCB 20 x 5	20	5	25	10 x 14	M6	4	1,67
549020	TCB 30 x 5	30	5	25	12 x 16	M6	4	2,50

### TCB

..x 2/4 x 1000 mm

- GETAPTE RAILS
- Dikte 2, 4 mm
- Getapt M5, M6, M8
- Lengte 1000 mm



Art. Nr.	OMSCHRIJVING	A mm	E mm	P mm	ØM		
549230	TCB 12 x 2 x 1000	12	2	18	M5	10	0,300
550200	TCB 12 x 4 x 1000	12	4	18	M5	10	0,430
549200	TCB 18 x 4 x 1000	18	4	20	M8	4	0,600
549210	TCB 25 x 4 x 1000	25	4	20	M6	4	0,800

### TCB

12 x 4 x 2000 mm

- GETAPTE RAILS 12 x 4
- Dikte 4 mm
- Getapt M5
- Lengte 2000 mm

Art. Nr.	OMSCHRIJVING	A mm	E mm	P mm	ØM		
550190	TCB 12 x 4 x 2000	12	4	18	M5	10	0,850

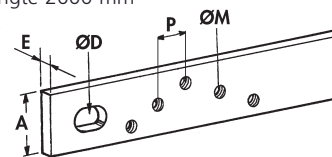
### Connector XM5

VOOR 12 X 4 GETAPTE RAILS

Art. Nr.	OMSCHRIJVING		
550250	Connector XM5	100	0,010

### TCBW

- GETAPTE RAILS 32 x 5W
- 40% meer aansluitingen
- Dikte 5 mm
- Getapt M6
- Lengte 2000 mm

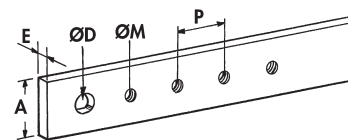


Art. Nr.	OMSCHRIJVING	A mm	E mm	P mm	ØD mm	ØM		
549030	TCBW 32 x 5 x 2000	32	5	17,5	12 x 16	M6	4	2,65

### TCB

..x 10 x 1000/2000 mm

- GETAPTE RAILS
- Dikte 10 mm
- Getapt M8
- Lengte 1000 and 2000 mm



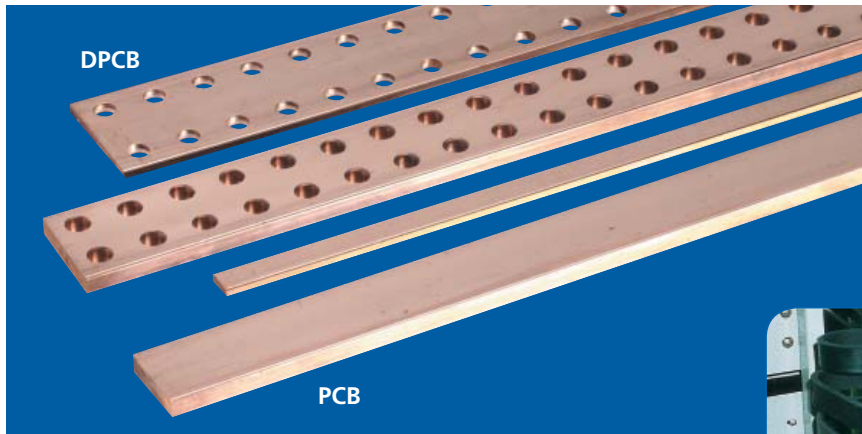
Art. Nr.	OMSCHRIJVING	A mm	E mm	P mm	ØD mm	ØM		
550290	TCB 20 x 10 x 1000	20	10	25	10	M8	4	1,67
550180	TCB 30 x 10 x 1000	30	10	25	10	M8	4	2,50

Art. Nr.	OMSCHRIJVING	A mm	E mm	P mm	ØD mm	ØM		
550160	TCB 30 x 10 x 2000	30	10	25	10	M8	2	5,4

OP AANVRAAG: ANDERE GETAPTE RAILS



## Geponste en Massieve Rails



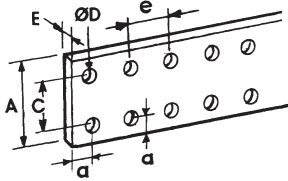
- Tijdwinst in ontwerp en montage
- Stroomsterkte tot 7400 A
- Dikte : van 4 tot 10 mm
- Lengte : van 1000 tot 4000 mm



### DPCB Geponste Rails

#### Dikte 5 mm

- Lengte 1750 mm
- Breedte 25 tot 125 mm



Art. Nr.	OMSCHRIJVING	A mm	C mm	a mm	e mm	ØD mm		
550400	DPCB 25 x 5	25		12,5	25	10,5	2	1,40
550410	DPCB 50 x 5	50	25	12,5	25	10,5	2	3,40
550420	DPCB 63 x 5	63	38	12,5	25	10,5	2	4,40
550430	DPCB 80 x 5	80	55	12,5	25	10,5	2	5,70
550440	DPCB 100 x 5	100	75	12,5	25	10,5	2	7,25
550450	DPCB 125 x 5	125	100	12,5	25	10,5	2	9,20

#### Dikte 10 mm

- Lengte 1750 mm
- Breedte 50 tot 120 mm

Part No.	OMSCHRIJVING	A mm	C mm	a mm	e mm	ØD mm		
550350	DPCB 50 x 10	50	25	12,5	25	10,5	2	6,8
550360	DPCB 60 x 10	60	35	12,5	25	10,5	2	8,8
550370	DPCB 80 x 10	80	55	12,5	25	10,5	2	11,4
550380	DPCB 100 x 10	100	75	12,5	25	10,5	2	14,5
550390	DPCB 120 x 10	120	95	12,5	25	10,5	2	18,4

### PCB Massieve Rails

#### Dikte 4 of 5 mm

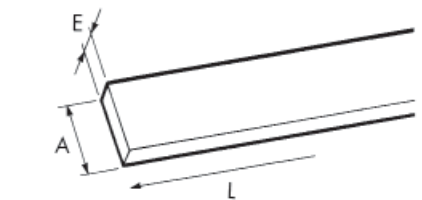
- Lengte 1000 en 2000 mm

Art. Nr.	OMSCHRIJVING	L mm	A mm	E mm		
550780	PCB 12 X 4 X 1000	1000	12	4	10	0,430
550790	PCB 12 X 4 X 2000	2000	12	4	10	0,850
550770	PCB 12 X 5 X 2000	2000	12	5	10	1,062

#### Dikte 5 mm

- Lengte 2000 - 4000 mm
- Breedte 20 tot 125 mm

Art. Nr.	OMSCHRIJVING	L mm	A mm	E mm		
549600	PCB 2 m 25 x 5	2000	25	5	2	2,20
549610	PCB 2 m 50 x 5	2000	50	5	2	4,50
549620	PCB 2 m 63 x 5	2000	63	5	2	5,60
549630	PCB 2 m 80 x 5	2000	80	5	2	7,10
549640	PCB 2 m 100 x 5	2000	100	5	2	8,90
549650	PCB 2 m 125 x 5	2000	125	5	2	11,10
550600	PCB 4 m 20 x 5	4000	20	5	10	3,56
550610	PCB 4 m 25 x 5	4000	25	5	10	4,45
550620	PCB 4 m 30 x 5	4000	30	5	10	5,34
550630	PCB 4 m 40 x 5	4000	40	5	10	7,12
550640	PCB 4 m 50 x 5	4000	50	5	10	8,90
550650	PCB 4 m 60 x 5	4000	60	5	10	10,68
550660	PCB 4 m 80 x 5	4000	80	5	10	14,24
550670	PCB 4 m 100 x 5	4000	100	5	5	17,80
550680	PCB 4 m 125 x 5	4000	125	5	5	22,24

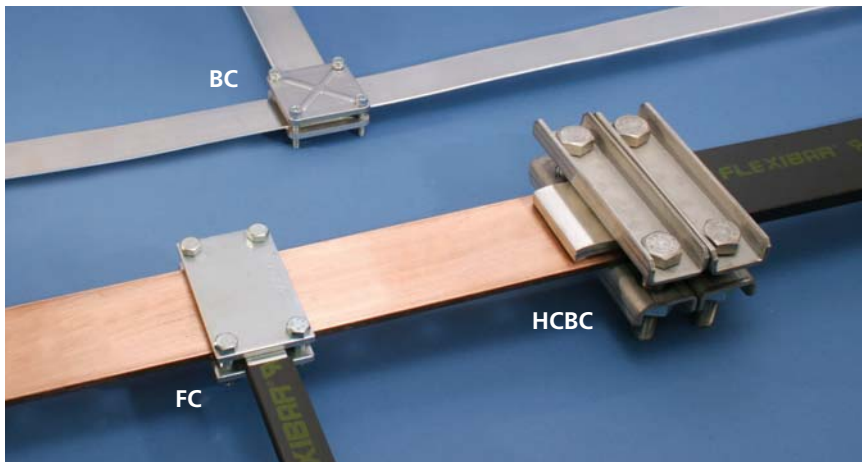


#### Dikte 10 mm

- Lengte 2000 - 4000 mm
- Breedte 30 tot 200 mm

Art. Nr.	OMSCHRIJVING	L mm	A mm	E mm		
549700	PCB 2 m 30 x 10	2000	30	10	2	5,30
549710	PCB 2 m 40 x 10	2000	40	10	2	7,10
549720	PCB 2 m 50 x 10	2000	50	10	2	8,90
549730	PCB 2 m 60 x 10	2000	60	10	2	10,70
549740	PCB 2 m 80 x 10	2000	80	10	2	14,20
549750	PCB 2 m 100 x 10	2000	100	10	2	17,80
549760	PCB 2 m 120 x 10	2000	120	10	2	21,40
550970	PCB 4 m 30 x 10	4000	30	10	5	10,69
550980	PCB 4 m 40 x 10	4000	40	10	5	14,25
550990	PCB 4 m 50 x 10	4000	50	10	5	17,80
550910	PCB 4 m 60 x 10	4000	60	10	5	21,35
550920	PCB 4 m 80 x 10	4000	80	10	5	28,50
550930	PCB 4 m 100 x 10	4000	100	10	2	35,60
550940	PCB 4 m 120 x 10	4000	120	10	2	42,80
550950	PCB 4 m 160 x 10	4000	160	10	2	57,00
550960	PCB 4 m 200 x 10	4000	200	10	2	71,00

# Verbindingsklemmen en toebehoren

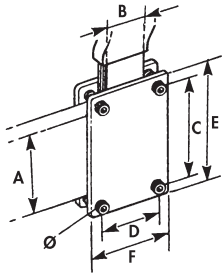


## Klemmen

- Uitstekend elektrisch contact
- Zeer compact: plaatswinst
- Snelle montage
- Ideaal voor aanpassingen ter plaatse

## FC ERIFLEX® FLEXIBAR KLEMGELIDER

- Klemdikte: 20 mm
- 2 stalen klemplaten, volledig met 4 bouten M8, klasse 8.8

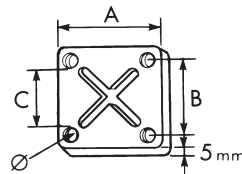


Art. Nr.	OMSCHRIJVING	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Koppel N.m		
553020	FC 50 x 24	50	20-25	60	36	75	52	10	3	0,319
553030	FC 50 x 32	50	32	60	44	75	60	10	3	0,362
553040	FC 50 x 40	50	40	60	52	5	68	10	3	0,412
553050	FC 80 x 24	80	20-25	90	36	105	52	10	3	0,432
553060	FC 80 x 32	80	32	90	44	105	60	10	3	0,492
553070	FC 80 x 50	80	50	90	62	105	68	10	3	0,412
568700	FC 100 x 32	100	32	110	44	125	52	10	3	0,432
568730	FC 120 x 32	120	32	130	44	125	60	10	3	0,492

## BC KLEMGELIDER : GERIBD STAAL



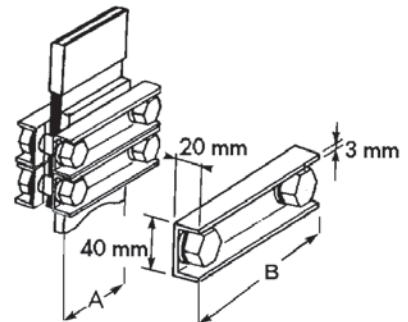
- Klemdikte: 20 mm
- 2 geribde klemplaten (verchroomd en gegalvaniseerd staal) volledig met bouten klasse 8.8
- Maximum klemdikte is 50 mm mits gebruik langere bouten klasse 8.8
- UL® 67 erkenning



Art. Nr.	OMSCHRIJVING	A mm	B mm	C mm	Ø mm	Koppel N.m		
553200	BC 30	56	42	30	M6	7	8	0,31
553210	BC 40	66	52	40	M6	7	8	0,37
553220	BC 50	83	64	50	M8	20	8	0,59
553230	BC 63	93	74	63	M8	20	4	0,74
553250	BC 80	118	96	80	M10	40	4	0,118
553260	BC 100	144	118	100	M10	40	4	1,72

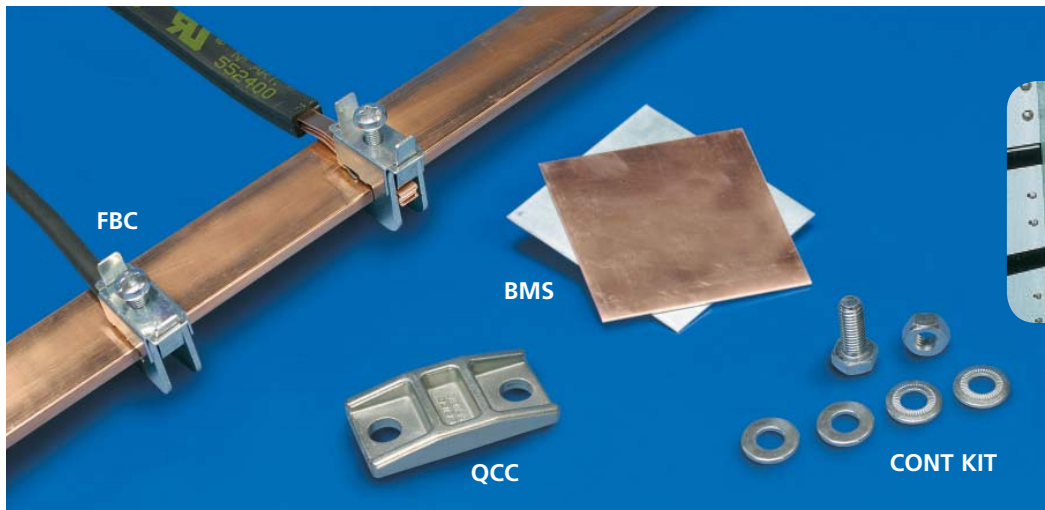
## HCBC KLEMGELIDER HOGE STROMEN

- Klemdikte: 40 mm
- Modulaire klem, niet-magnetisch, voor verbindingen met hoge stromen tussen ERIFLEX® FLEXIBAR en massieve rails (transformatoren)
- Hoge rigiditeit en constante druk
- Gebruik steeds 2 klemgeleiders voor contactdruk te waarborgen



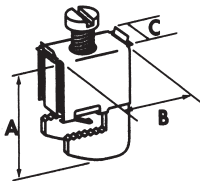
Art. Nr.	OMSCHRIJVING	A mm	B mm	Koppel N.m		
553100	HSBC 80	80	140	100	1	0,84
553110	HSBC 100	100	160	100	1	0,92
553120	HSBC 120	120	180	100	1	1,00

# Klemmen om aan te sluiten zonder te boren



## FBC Klemmen om aan te sluiten zonder te boren

- Zeer compacte klem voor verbindingen op massieve rail 5 of 10 mm dikte :
- Voor kabels van 1 mm<sup>2</sup> tot 185 mm<sup>2</sup> voor ERIFLEX® FLEXIBAR 6 tot 20 mm breedte
- Zelfdragende klem voor veilige montage
- IEC 60999



### ERIFLEX FLEXIBAR Type Klemmen voor massieve rails 5 mm

Art. Nr.	OMSCHRIJVING	A mm	B mm	C mm	ERIFLEX FLEXIBAR type	Koppel N.m	Doorsnede Kabel mm <sup>2</sup>		
553405	FBC 5 x 4	23	29	11		2	1-4	15	0,016
553400	FBC 5 x 6	28	31	14	6 mm	3	2,5-16	15	0,028
553410	FBC 5 x 9	36	40	19	9 mm	6-8	16-50	15	0,068
553510	FBC 5 x 15,5	44	40	25	15,5 mm	10-12	35-70	15	0,110
553520	FBC 5 x 20	48	40	31	20 mm	12-15	70-185	15	0,132

### Klemmen voor massieve rails 10 mm

Art. Nr.	OMSCHRIJVING	A mm	B mm	C mm	ERIFLEX FLEXIBAR type	Koppel N.m	Doorsnede Kabel mm <sup>2</sup>		
553505	FBC 10 x 4	28	29	12		2	1-4	15	0,018
553430	FBC 10 x 6	33	31	14	6 mm	3	2,5-16	15	0,030
553440	FBC 10 x 9	42	40	19	9 mm	6-8	16-50	15	0,070
553530	FBC 10 x 15,5	49	40	25	15,5 mm	10-12	35-70	15	0,112
553540	FBC 10 x 20	54	40	31	20 mm	12-15	70-185	15	0,138

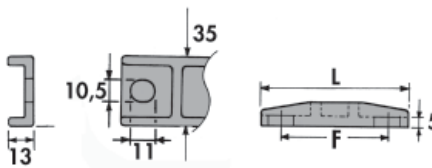
## BMS Bimetalen Plaat

- Voor hoogwaardige verbinding tussen koperen en aluminium rails.
- 70% aluminium - 30% koper

Art. Nr.	OMSCHRIJVING	Doorsnede		
553080	BMS 100	100 x 100 x 1	10	0,058
553090	BMS 500	500 x 500 x 1	2	1,45

## QCC Klempaten ERIFLEX FLEXIBAR

- Voor ERIFLEX FLEXIBAR dikte ≤ 5 mm = 1 klem
- Voor ERIFLEX FLEXIBAR dikte > 5 mm = 2 klem



Art. Nr.	OMSCHRIJVING	Breedte ERIFLEX FLEXIBAR min. mm	Breedte ERIFLEX FLEXIBAR max. mm	L mm	F mm		
561200	QCC 6/13	6	13	48	25	5	0,068
561210	QCC 15,5/32	15,5	32	70	50	5	0,112
561220	QCC 40/63	40	63	95	75	5	0,158

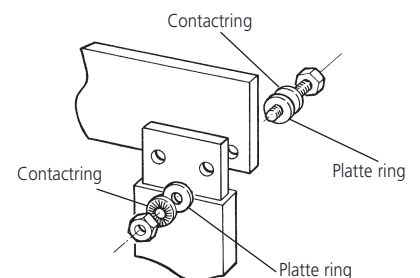
## CONT KIT Metalen bouten en moeren Contact Kits

- Voor een goed elektrisch contact :
- 100 bouten - 100 moeren • 200 platte ringen
- 200 contactringen (klasse 8.8 - ZN8C)

Art. Nr.	OMSCHRIJVING	Afmetingen	Koppel N.m		
558310	CONT KIT M 6 x 16	HM 6 x 16	13	100	0,012
558340	CONT KIT M 8 x 30	HM 8 x 30	30	100	0,028
558370	CONT KIT M 10 x 30	HM 10 x 30	60	100	0,052
558410	CONT KIT M 10 x 50	HM 10 x 50	60	100	0,062
558440	CONT KIT M 12 x 30	HM 12 x 30	110	100	0,081
558460	CONT KIT M 12 x 40	HM 12 x 40	110	100	0,090
558480	CONT KIT M 12 x 50	HM 12 x 50	110	100	0,097
567880	CONT KIT M 12 x 60	HM 12 x 60	110	100	0,116
558490	CONT KIT M 12 x 80	HM 12 x 80	110	100	0,150

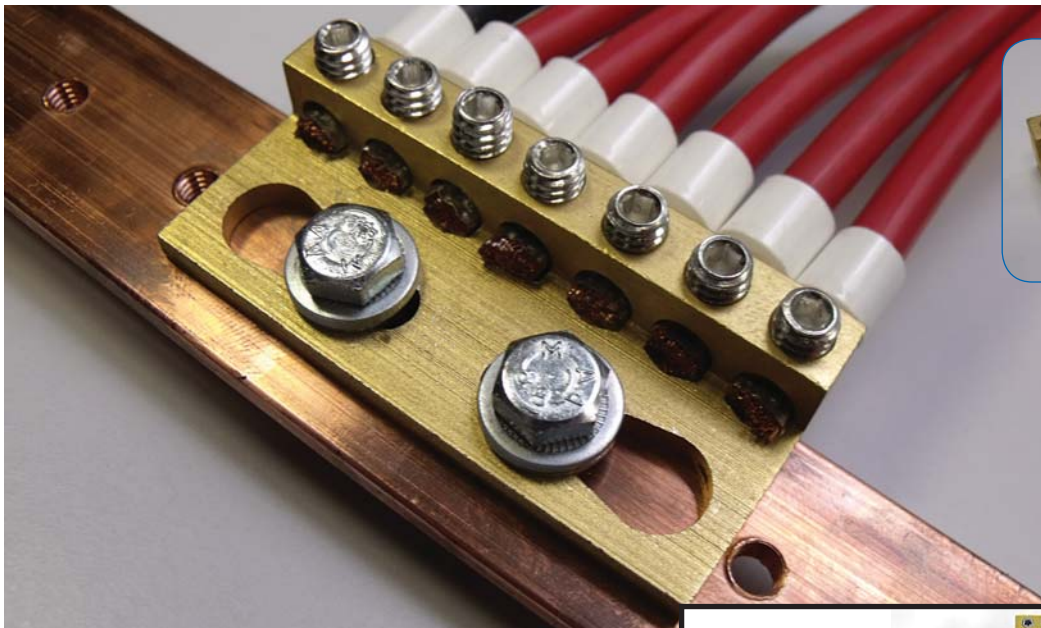
## KLEM KOPPEL BEREKENING

Met een klasse 8.8 verzinkte bout, met gebruik van veerring, vastgeschroefd met het juiste Koppel en zonder smeermiddelen.



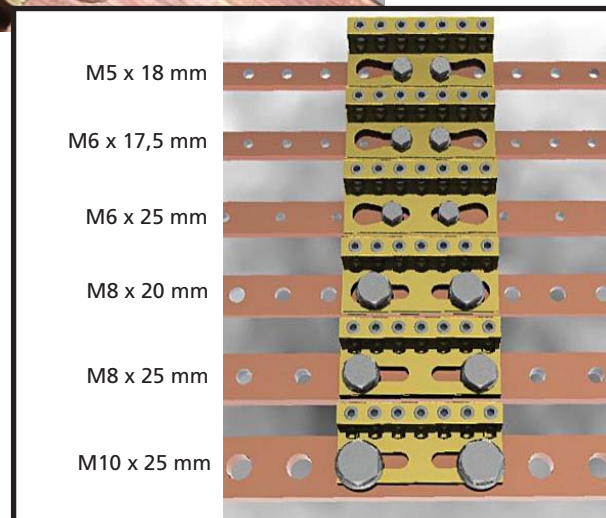
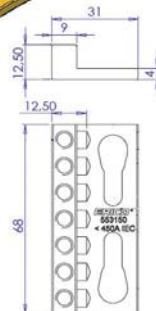
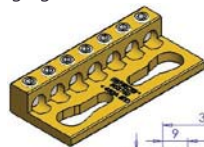
Ø	M6	M8	M10	M12	M14	M16
F (daN)	800	1450	2300	3700	4400	6000
Aandraaikoppel Nm	13	30	60	110	174	274

# Universele aansluitrail



## Universele aansluitrail CB 7x16<sup>2</sup> - 450A

- Stroombereik tot 450A
- Eenvoudige aansluiting met een hexagonale sleutel
- Visuele inspectie van de draad en bevestiging van een correcte verbinding
- Gebruik in combinatie met getapte en geponste koperrail
- Men kan tot maximum zeven keer 1,5 tot 16mm<sup>2</sup> kabels aansluiten
- Hoge invulling van de schroefdraad welke u toelaat zonder draadhuls aan te sluiten
- Vervaardigd uit hooggeleidend brons

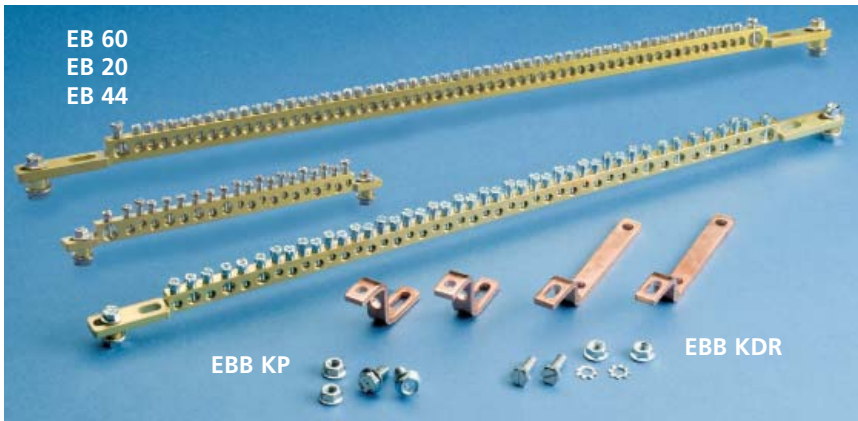


Art. Nr.	OMSCHRIJVING	Diameter mm	10	0,082
553150	CB 7x16 <sup>2</sup>	7.5	10	0,082

	Metrisch mm <sup>2</sup>	Imperiaal AWG	x7	T (N.m)	Koppel inch/lbs		Met eindhuls	Zonder eindhuls, massieve kabel
	1.5 - 16	8 - 1/0	x7	3,5	31			

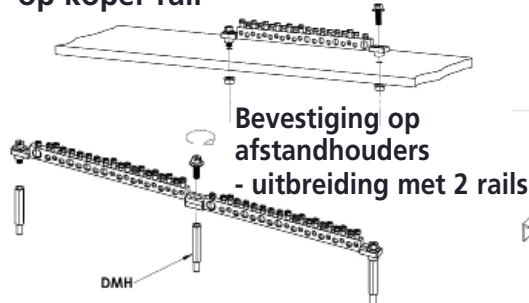
De aansluitrail is een 450 A verdeelrail die werd ontworpen om op een getapte of geponste koper rail of vertind aluminium rail te bevestigen. Maakt deel uit van het ERIFLEX® gamma laagspannings -vermogensdistributie van ERICO. Dit compacte systeem is slechts 68 mm lang en laat u maximum 7 aansluitingen toe van 1.5 tot 16 mm<sup>2</sup>.

Vervaardigd uit hooggeleidend brons is het ook eenvoudig te installeren. Vereist enkel M5 tot M10 bout met een spoed van 18 tot 25 mm. De zeshoekige schroeven zorgen voor een gemakkelijke aansluiting en een eenvoudig ontwerp laat u een visuele controle toe van de bedrading en een bevestiging van de verbinding. De hoge invulling laat u toe met of zonder eindhuls aan te sluiten.

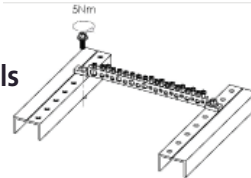


- Universele bevestiging
- Talrijke verbindingen
- Eenvoudige verbinding door konische gaten
- Volle staaf
- Kwaliteitsbrons met Hoge geleiding
- Koperen beugels voor gemakkelijke Bevestiging

## Bevestiging op koper rail



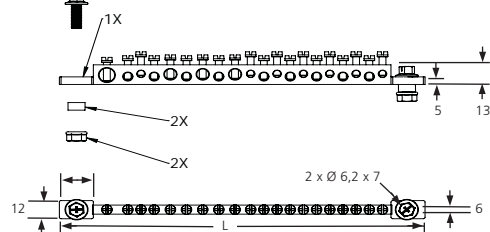
## Direkte Bevestiging



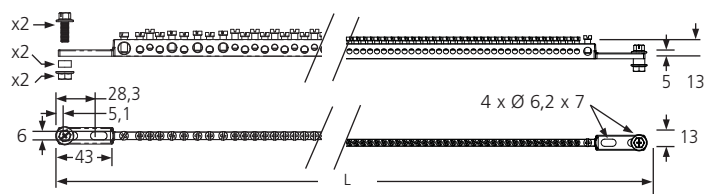
Ø	<12 mm		↻	EB20	EB44	EB60
9,1 mm	16 - 35 mm <sup>2</sup>	10 - 35 mm <sup>2</sup>	2 Nm	x 1	x 1	x 1
7,0 mm	4 - 16 mm <sup>2</sup>	2,5 - 16 mm <sup>2</sup>	2 Nm	x 3	x 6	x 1
5,3 mm	2,5 - 6 mm <sup>2</sup>	1,5 - 6 mm <sup>2</sup>	1,5 Nm	x 9	x 21	
4,5 mm	1,5 - 4 mm <sup>2</sup>	0,75 - 4 mm <sup>2</sup>	1,5 Nm	x 7	x 17	x 58

Art. Nr.	OMSCHRIJVING	L		
568660	EARTH BAR EB 44	462	1	0,300 kg
568661	EARTH BAR EB 60	462	1	0,311 kg
568662	EARTH BAR EB 20	215	1	0,193 kg

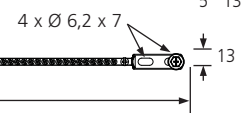
### EB 20



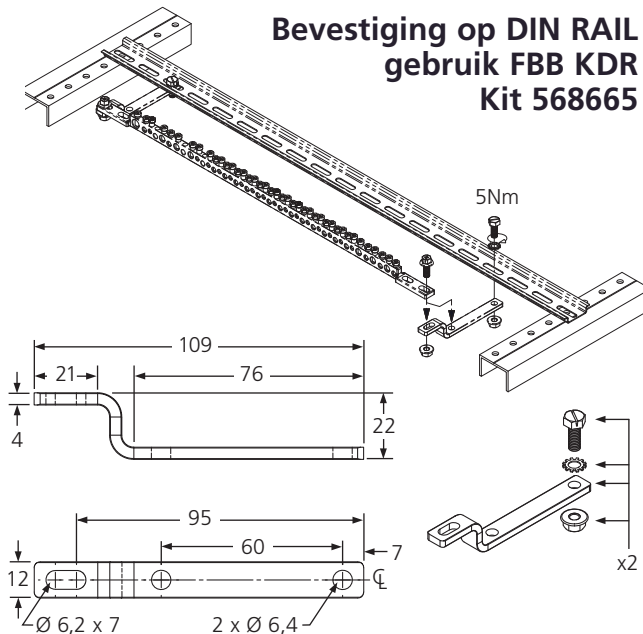
### EB 44



### EB 60

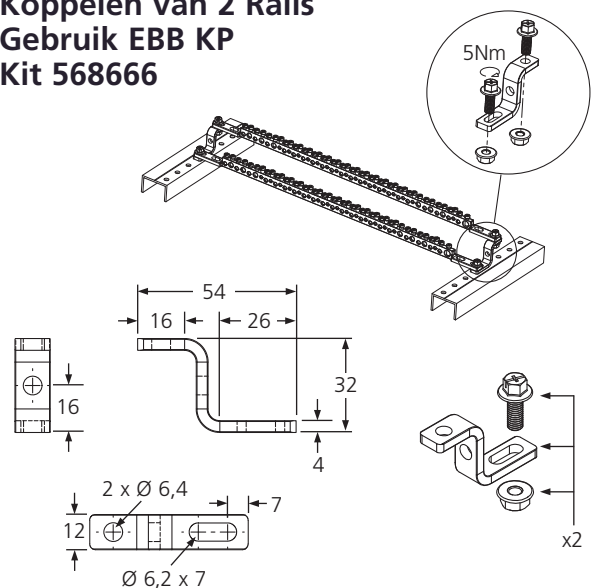


## Bevestiging op DIN RAIL gebruik FBB KDR Kit 568665



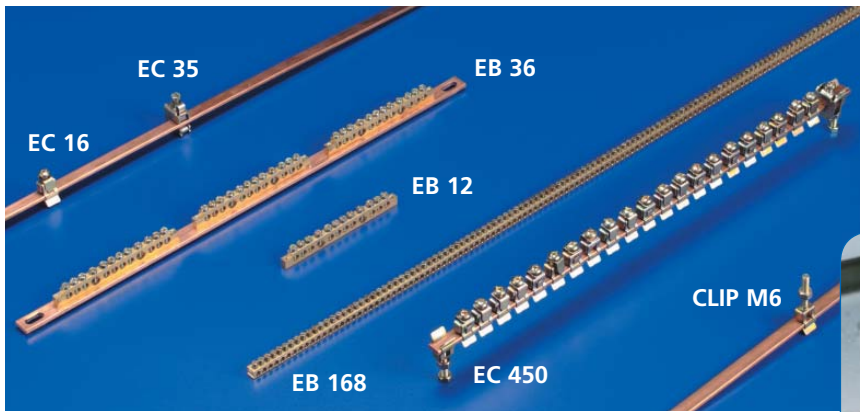
Art. Nr.	OMSCHRIJVING		
568665	EBB KDR KIT DIN RAIL	1	0,064 kg

## Koppelen van 2 Rails Gebruik EBB KP Kit 568666

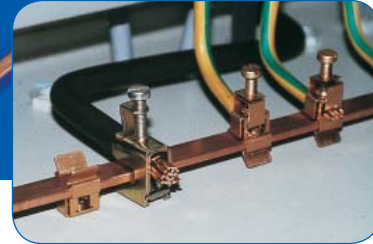


Art. Nr.	OMSCHRIJVING		
568666	EBB KP KIT PLATE	1	0,102 kg

# Aardingsrails

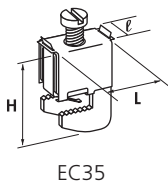
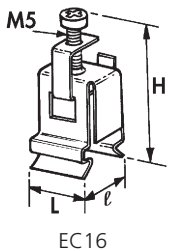


- Snelle en eenvoudige aansluitingen
- Groot en veelzijdig assortiment
- Aansluitingen van 2,5 tot 35 mm<sup>2</sup>



## EC Aardingsklemmen

- VOOR MASSIEVE RAILS 12 x 4 en 12 x 5 met afgeronde hoeken
- Bevestiging kabel d.m.v. drukplaatje
- Connectoren zijn individueel verschuifbaar en afneembaar
- Een schroef voor bevestiging en verbinding
- Toevoegen van connectoren zelfs na montage rail

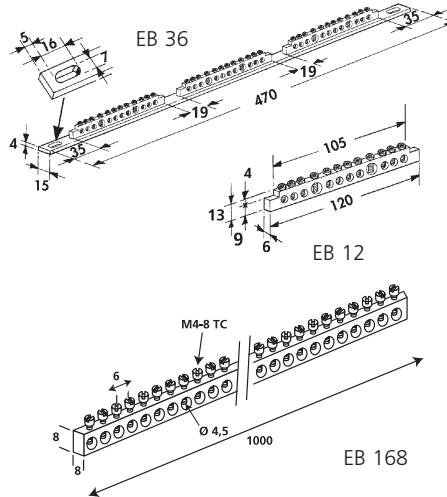


16 mm<sup>2</sup> soepele kabel  
35 mm<sup>2</sup> starre kabel

Art. Nr.	OMSCHRIJVING	L mm	l mm	H mm		
553460	EC 16 <sup>2</sup> -4	17	14	38	20	0,010
553480	EC 16 <sup>2</sup> -5	17	14	38	20	0,010
553470	EC 35	23	11,5	27	20	0,025

## EB Aardingsrail en Neutraal rail

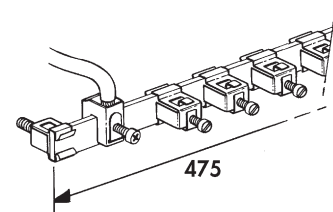
- EB 12 : messing aardingsrail 13 x 6 voor 10 aansluitingen 16 mm<sup>2</sup> en 2 aansluitingen 35 mm<sup>2</sup>
- EB 36 : koperen aardingsrail 15 x 4 met 3 rails EB12
- EB 168 : messing aardingsrail 8 x 8 voor 168 aansluitingen max.10 mm<sup>2</sup>



Art. Nr.	OMSCHRIJVING		
568610	EB 12	10	0,068
568611	EB 12	200	0,068
568620	EB 36	10	0,456
568630	EB 168	10	0,454

## KIT EC 450 Aardingskit

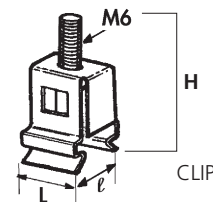
- Massieve rail 12 x 4 x 475 mm L
- 1 klem 35 mm<sup>2</sup>
- 20 klemmen 16 mm<sup>2</sup> + 2 bevestigingsclips



Art. Nr.	OMSCHRIJVING		
562100	KIT EC 450	1	0,362

## CLIP M6 Bevestigingsclip

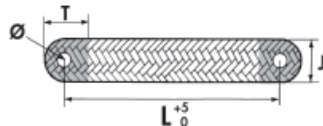
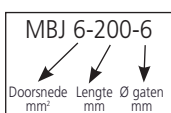
- VOOR MASSIEVE RAILS 12 x 4 and 12 x 5



Art. Nr.	OMSCHRIJVING	L mm	l mm	H mm		
553450	CLIP M6-4	17	14	38	20	0,010
553490	CLIP M6-5	17	14	38	20	0,010

## MBJ

Art. Nr.	OMSCHRIJVING	Stroomsterkte A	Dikte mm	Doorsnede mm <sup>2</sup>	L mm	Ø mm	J mm	mm		
563410	MBJ 6-200-6	40	1,1	6	200	6,5	13	23	10	0,0167
556640	MBJ 16-200-8	120	1,5	16	200	8,5	15	25	10	0,033
556740	MBJ 30-200-10	180	2	30	200	10,5	23	33	10	0,062



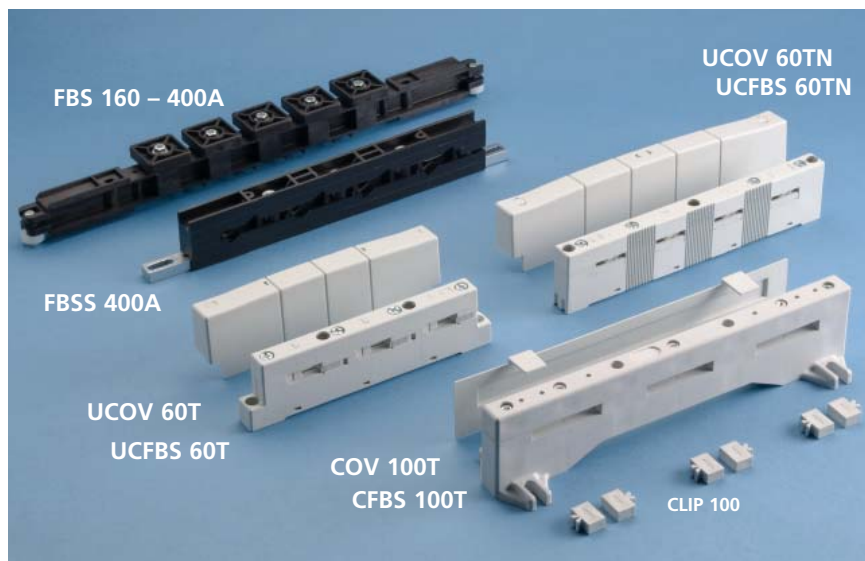
## BJ

Art. Nr.	OMSCHRIJVING	Doorsnede mm <sup>2</sup>	L mm	Ø D mm	Stroomsterkte A		
556910	BJ 6-200 S	6	200	6,5	45	10	0,015



Ronde Litze met gemonteerde kabelschoen

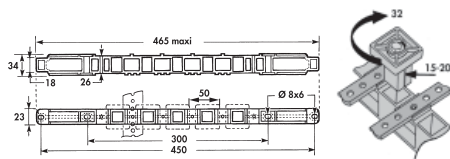
## Platte railsteunen



- Universele en veelzijdige steun
- Compact
- Bedrijfstemperatuur: -40°C tot en 130°C
- Zelfdovend volgens UL® 94 VO

### FBS 160 – 400A

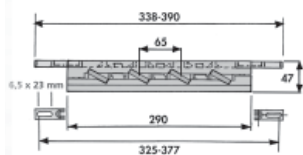
- Voor getapte rails 15-20-32x5 mm, 3 Fasen+Nul
- Aangrijppunt voor bevestiging rail
- Mogelijkheid voor veiligheidsscherm (d.m.v. afstandhouders)
- Aarding : links of rechts
- Halogeenvrij



Art. Nr.	OMSCHRIJVING	Breedte rail mm	Dikte rail mm		
551350	FBS 400A	15-20-32	5	1	0,30

### FBSS 400A

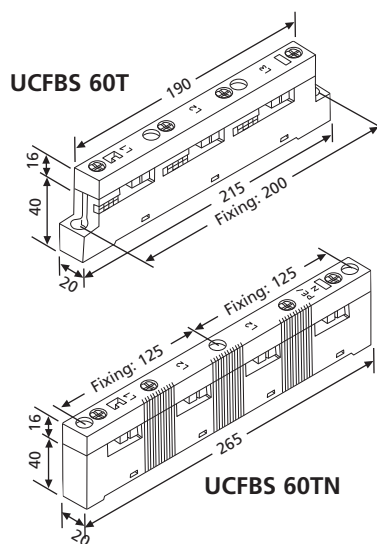
- Voor massieve rails 32 x 5
- Eenvoudige aansluitingen (schuine opstelling)
- Regelbare bevestigingspunten (incl. M6 schroeven)
- Voorziening om afscherming aan te brengen met zelftappende schroeven
- Halogeenvrij



Art. Nr.	OMSCHRIJVING		
551190	FBSS 32 x 5	2	0,316

### UCFBS 60 T-TN 160 – 630A

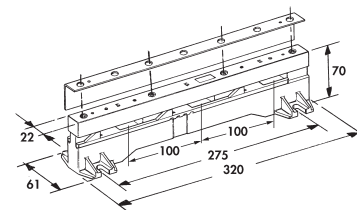
- Rail dikte 5 & 10 mm
- Verstelbare steun voor rails 15, 20, 25 and 30 mm
- UL 94 VO
- Max. temp.: 130°C
- Eindafscherming 562710 en 562760 om de busbar af te schermen



Art. Nr.	OMSCHRIJVING				
562700	UCFBS 60 T	15-30 x 5	15-30 x 10	4	0,190
562710	UCOV 60 T			10	0,028
562750	UCFBS 60 TN	15-30 x 5	15-30 x 10	4	0,262
562760	UCOV 60 TN			10	0,034

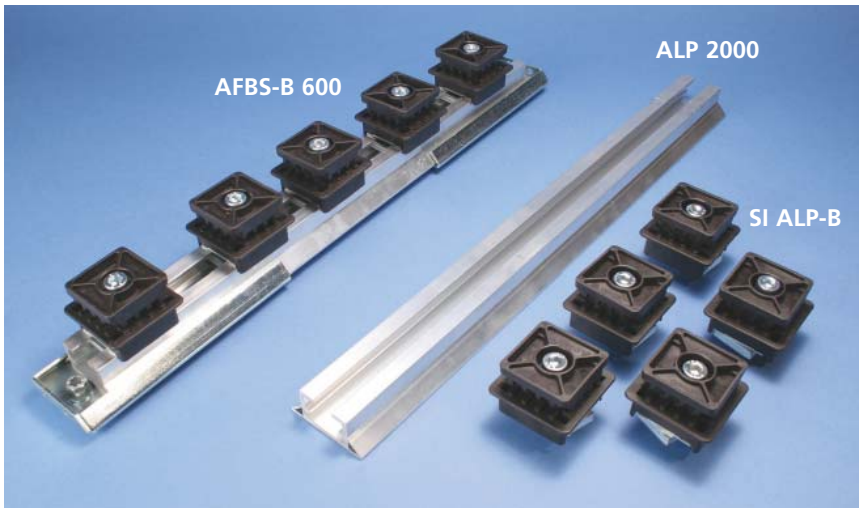
### CFBS 100 T 630 – 1200A

- Rails : dikte 10 mm
- Veelzijdige steun voor rails 30, 40, 50 en 60 mm – clips
- UL 94 VO
- Max. temp.: 130°C
- Beschermkap 562810 voor uiteinden rails



Art. Nr.	OMSCHRIJVING		Aantal clips per fase		
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

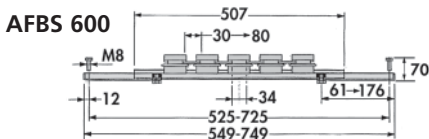
## Regelbare Platte Railsteunen AFBS



- Variabele afstand tussen de fasen
- Snelle aanpassing voor rails 5 of 10 mm
- Hoge weerstand tegen kortsluitstromen
- Prima beveiliging Apparaten
- Universele montage
- Bedrijfstemperatuur: -40°C +130°C
- Zelfdovend volgens UL® 94 VO

### AFBS-B 600 TOT 1600A

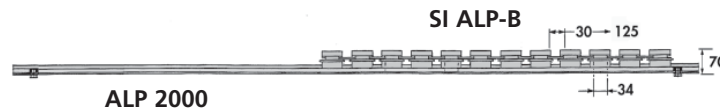
- Veelzijdige railsteen voor rails 30 tot 80 mm
- Rails : dikte 5 of 10 mm
- 3 F+N
- Halogeenvrij
- Toepassingen : zie verder



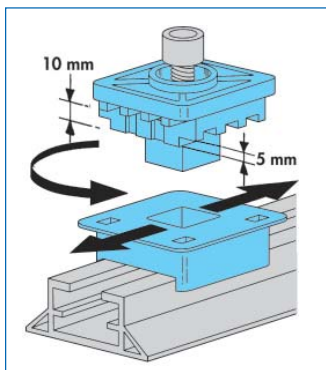
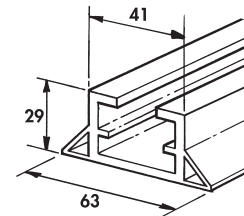
Art. Nr.	OMSCHRIJVING		
504971	AFBS-B 600	1	2,200 kg

### AFBS TOT 2300A

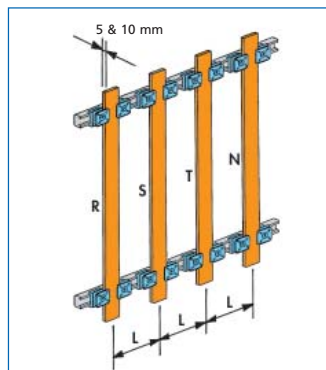
- Veelzijdige steun voor rails 30 tot 125 mm.
- Bestaat uit :  
ALP 2000 aluminium rail lengte 2000 mm  
+ SI ALP isolatorblokken  
- 3 F+N  
- Rails : dikte 5 of 10 mm  
- Halogeenvrij



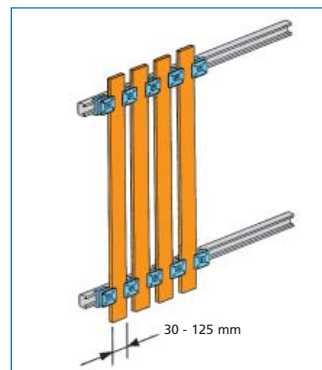
Art. Nr.	OMSCHRIJVING		
504980	ALP 2000	2	2,950 kg
504991	SI ALP-B	12	0,258 kg



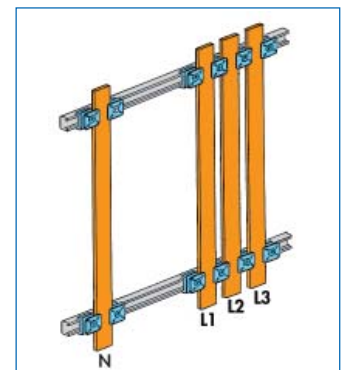
Isolatorblok een kwartslag draaien voor aanpassing rails 5 of 10 mm dikte.



2 isolatoren per rail . Regeling tussenafstand fasen door verschuiven van de isolatorblokken. Zie ERIFLEX Software.



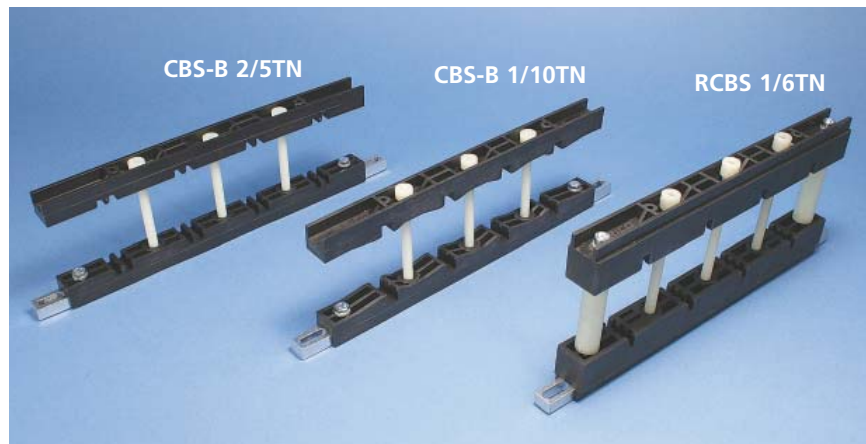
1 isolatorblok kan 2 rails klemmen. De afstand (34 mm) tussen de rails ligt vast .



Combinatie van de 2 toepassingen.



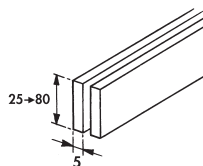
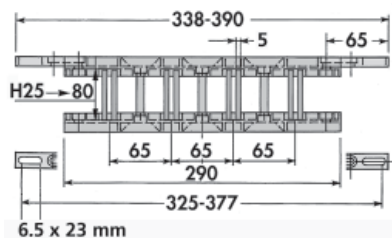
## Compacte en Verstevigde Railsteunen



- Plaatswinst
- Snelle en eenvoudige Montage
- Voor panelen tot 400 mm diep
- Mogelijkheid tot direct monteren van een veiligheidsscherm
- Halogeenvrij
- Bedrijfstemperatuur: -40°C tot en met +130°C
- Zelfdovend volgens UL® 94 VO

### CBS-B 2/5TN 250-1600A

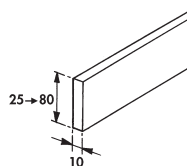
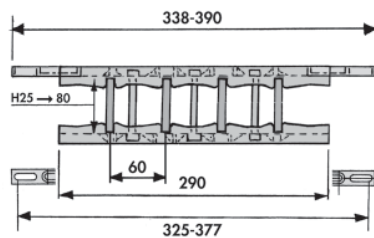
- Rails : dikte 5



Art. Nr.	OMSCHRIJVING	Dikte rails mm	Aantal rails per fase		
551151	CBS-B 2/5 TN	5	2	1	0,200

### CBS-B 1/10TN 250-1600A

- Rails : dikte 10

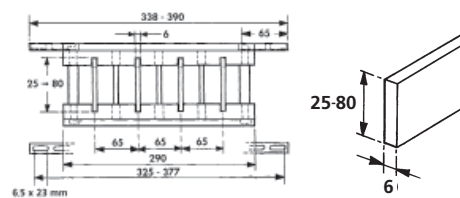


Art. Nr.	OMSCHRIJVING	Dikte rails mm	Aantal rails per fase		
551181	CBS-B 1/10 TN	10	1	1	0,260

### RCBS 1/6TN-1/10TN MECHANISCH VERSTERKT

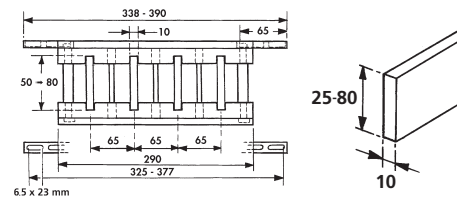
- Afstand tussen rails en frame : 24 mm

- RCBS 1/6TN
- 500-1200A
- Rails : dikte 6,35



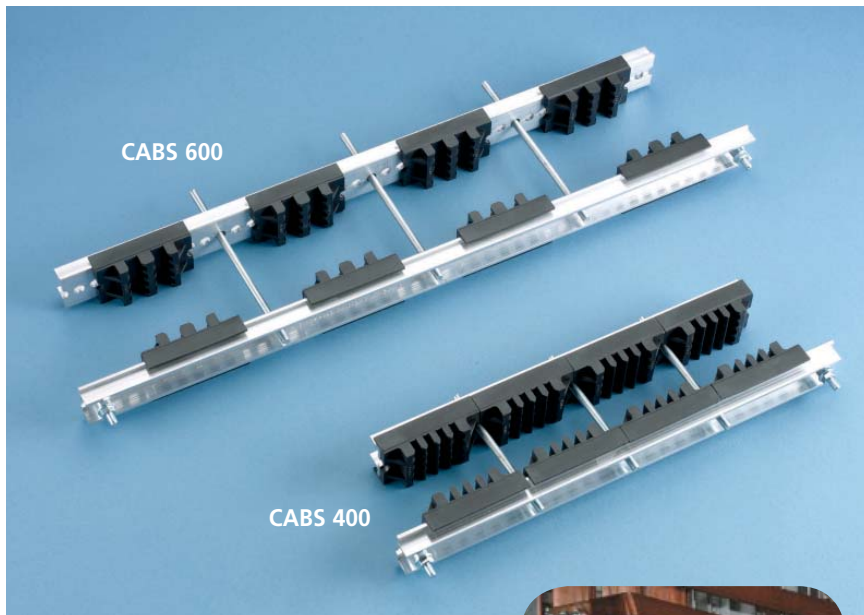
Art. Nr.	OMSCHRIJVING	Dikte rails mm	Aantal rails per fase		
552050	RCBS 1/6 TN*	6	1	1	0,650

- RCBS 1/10TN
- 500-1600A
- Rails : dikte 10



Art. Nr.	OMSCHRIJVING	Dikte rails mm	Aantal rails per fase		
552070	RCBS 1/10 TN*	10	1	1	0,620

## Compacte en verstelbare railsteunen CABS

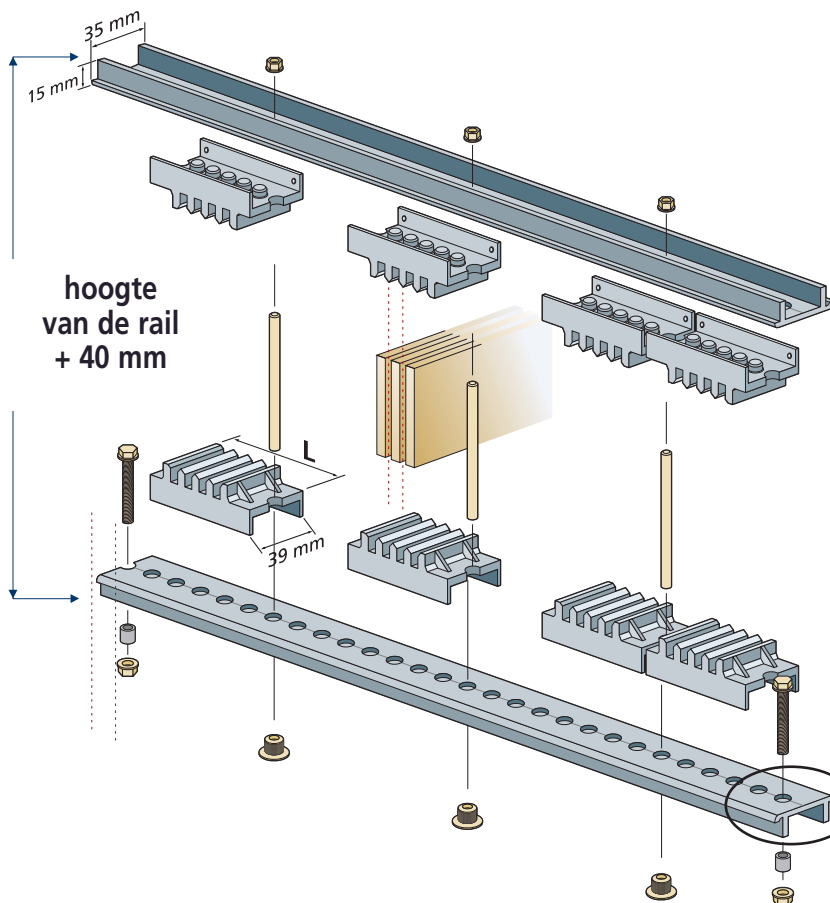


- Universele bevestiging
- Gemakkelijk te installeren
- Verstelbare afstand tussen de fasen (12,5 mm hartafstand)
- Standaard railsteun of aangepast aan eigen behoefte
- Prijsgunstig
- Voor alle types rails en ERIFLEX® ERILINK
- Halogeenvrij
- Bedrijfstemperatuur: -40°C tot en met +130°C
- Zelfdovend volgens UL® 94 VO



### TECHNISCHE INFO

- PANELLEN: 300 TOT 800 MM
- RAILS : H 30 TOT 125 MM
- RAILS : DIKTE 5 OF 10 MM
- VAN 400A TOT 4500 A



Sterkte van de Aluminium profielen. Hoe kunnen we de buigsterkte verbeteren in overeenstemming met uw configuratie



Enkel



Dubbele versie 1

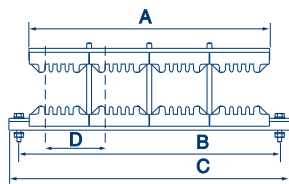


Dubbele versie 2

Voor de berekening  
Zie ERIFLEX® Software

## Compacte en verstelbare railsteunen CABS

### STANDAARD RAILSTEUNEN, GEBRUIKSKLAAR :



	CABS400	CABS600
A	300	500
B	325	525
C	350	550
D	75	75 → 125
4/5TN	549310	549260
2/10TN	549320	549270

Art. Nr.	OMSCHRIJVING		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

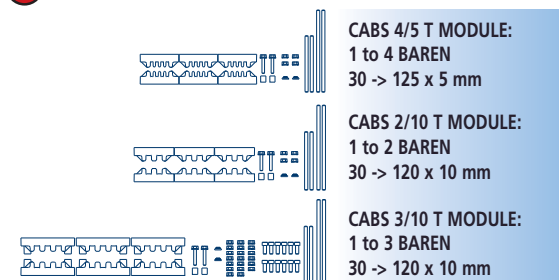
### RAILSTEUNEN NAAR KEUZE : SLECHTS 3 ONDERDELEN MINDER ONDERDELEN ... MEER MOGELIJKHEDEN :

#### 1 ALUMINIUM PROFIEL 2 M (CABS APP)



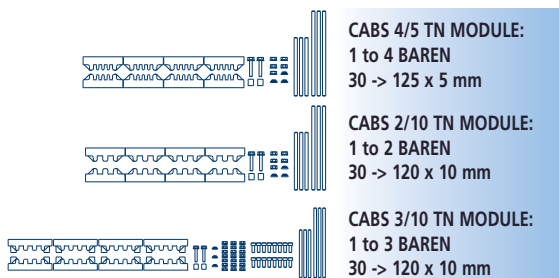
Art. Nr.	OMSCHRIJVING		kg
549300	CABS APP	2	0,90

#### 2 6 CABS MODULES:



T = 3 fazen

Art. Nr.	OMSCHRIJVING		kg	L
549370	CABS 4/5 T MOD	1	0,39	75
549380	CABS 2/10 T MOD	1	0,37	75
549390	CABS 3/10 T MOD	1	0,45	100



TN = 3 fazen + N

Art. Nr.	OMSCHRIJVING		kg	L
549340	CABS 4/5 TN MOD	1	0,50	75
549350	CABS 2/10 TN MOD	1	0,48	75
549360	CABS 3/10 TN MOD	1	0,58	100

#### 3 Toebehoren: BEVESTIGINGEN OM DE STEUN TE MONTEREN



STEUN CABS M



STEUN CABS T KIT

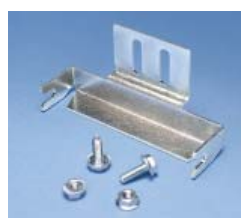


STEUN CABS E



STEUN CABS TH KIT

Art. Nr.	OMSCHRIJVING		kg
549450	STEUN CABS TH KIT	5	0,250
549460	STEUN CABS BT	10	0,200
549470	STEUN CABS SV	10	0,050
549480	STEUN CABS RV	10	0,060
549400	CABS T SET	5	0,110
549410	CABS E	10	0,046
549420	CABS M	10	0,200
549430	ADD. KIT CABS bevestiging	1	0,310



STEUN CABS BT



STEUN CABS SV

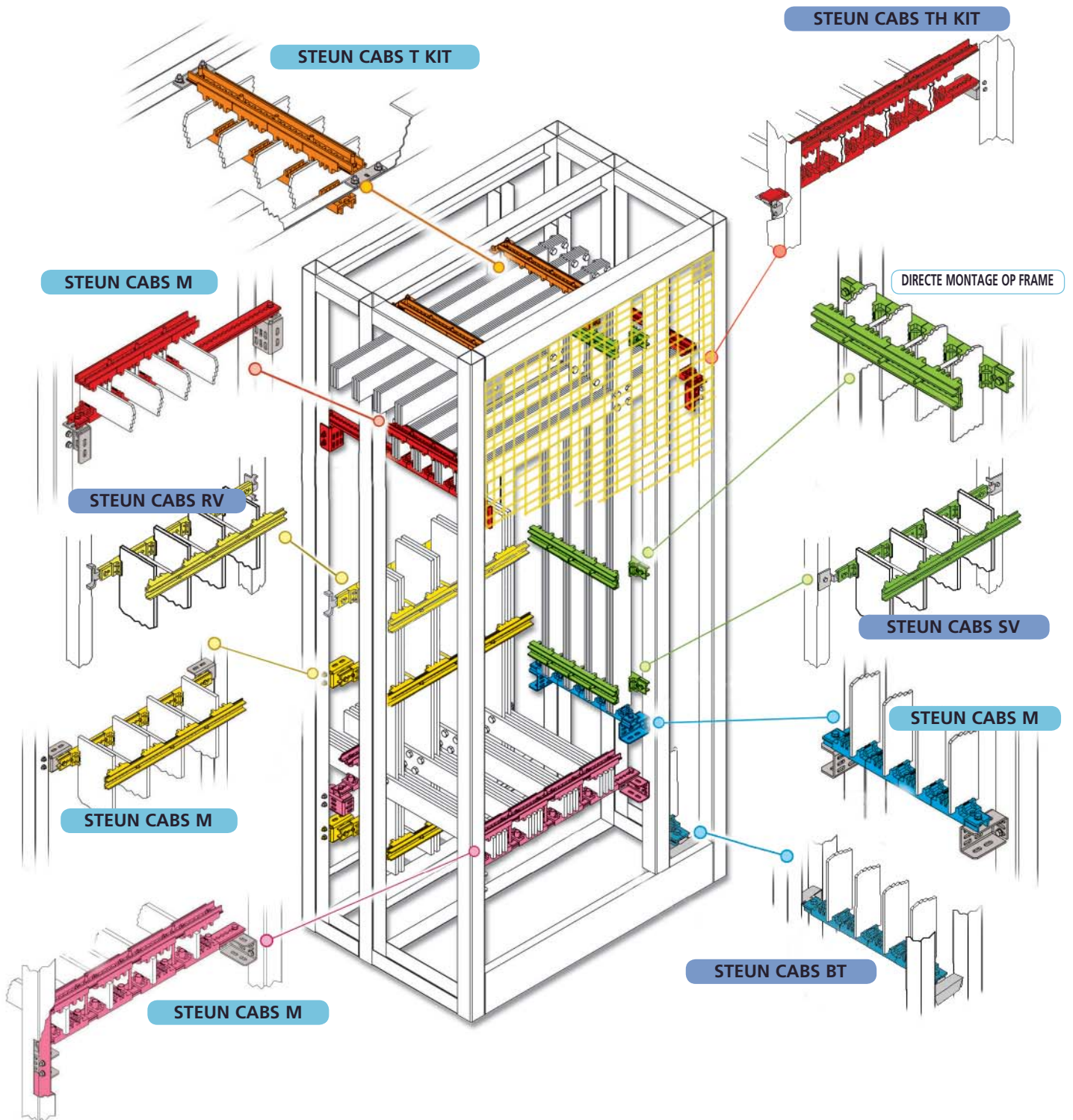


STEUN CABS RV

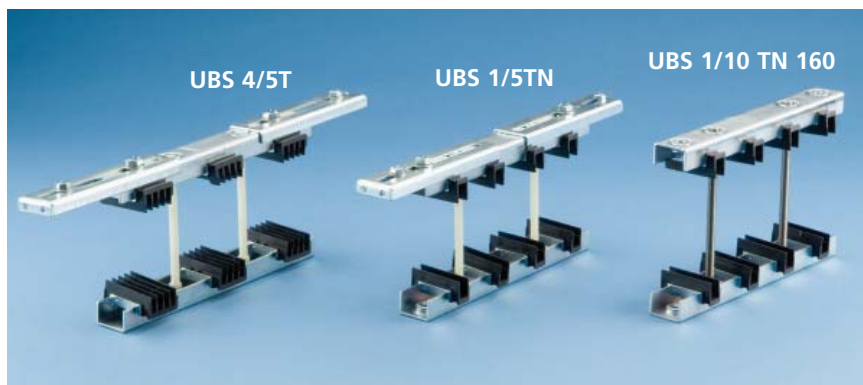


ADD. KIT CABS bevestiging

## Compacte en verstelbare railsteunen CABS



## Universele Railsteunen UBS

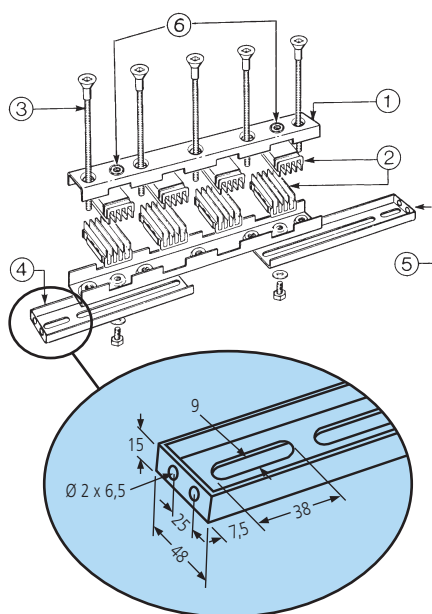


- Compleet gamma van 15 steunen
- Uiterst Robuust
- Universele bevestiging
- Tijdwinst in montage
- Halogeenvrije isolatoren
- Bedrijfstemperatuur : -40°C tot en met +130°C
- Zelfdovend volgens UL® 94 VO

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

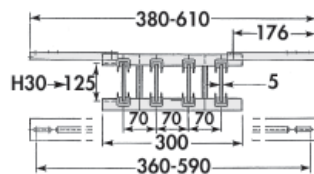
- 1) Plaatstaal : 2,5 mm versterkt, Gegalvaniseerd
- 2) Isolatoren : halogeenvrij, glasvezel versterkt polyamide
- 3) Bevestigen rails d.m.v. polyamide M10 bouten (RVS-bout voor 160 en 200 mm)
- 4) Regelbare afstanden tussen bevestigingspunten
- 5) Hartafstand sleufgaten : 25 mm
- 6) Mogelijkheid tot montage veiligheidsscherm (2x M10- verzonken)

T = 3 fasen  
TN = 3 fasen + nul



### UBS 1/5TN 1700A

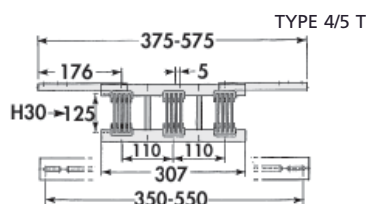
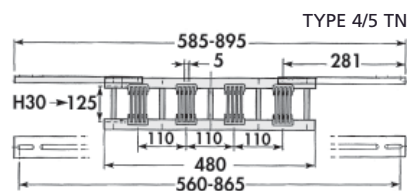
- 3 fasen + N
- Rails : dikte 5 mm
- Rails : breedte 30 tot 125 mm



Art. Nr.	OMSCHRIJVING	Aantal rails per fase		
551000	UBS 1/5 TN	1	1	1,86

### UBS 4/5T & 4/5TN 3500A

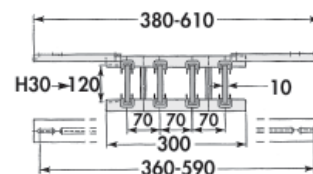
- 3 fasen (4/5 T)
- 3 fasen + N (4/5 TN)
- Rails : dikte 5 mm
- Rails : breedte 30 tot 125 mm



Art. Nr.	OMSCHRIJVING	Aantal rails per fase		
551010	UBS 4/5 TN	1-4	1	2,88
551020	UBS 4/5 T	1-4	1	2,22

### UBS 1/10TN 2250A

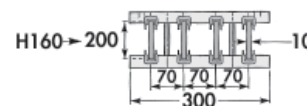
- 3 fasen + N
- Busbar thickness : 10 mm
- Rails : breedte 30 tot 120 mm



Art. Nr.	OMSCHRIJVING	Aantal rails per fase		
551060	UBS 1/10 TN*	1	1	1,86

### UBS 1/10TN 160 & 200 3500A

- 3 fasen + N
- Rails : dikte 10 mm
- Rails : breedte 160 tot 200 mm
- Samengesteld zonder regelbare bevestiging



Art. Nr.	OMSCHRIJVING	Aantal rails per fase		
561500	UBS 1/10 TN 160	1	1	2,30
561510	UBS 1/10 TN 200	1	1	2,40

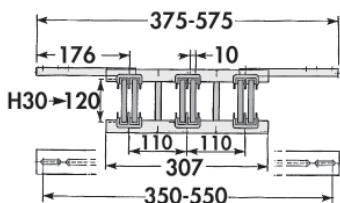
## Universele Railsteunen UBS



### UBS 2/10T

#### 3600A

- 3 fasen
- Rails : dikte 10 mm
- Rails : breedte 30 tot 120 mm

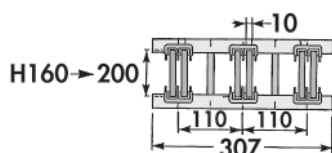


Art. Nr.	OMSCHRIJVING	Aantal rails per fase		
551080	UBS 2/10 T	1-2	1	2,18

### UBS 2/10T 160 & 200

#### 5700A

- 3 fasen
- Rails : dikte 10 mm
- Rails : breedte 160 tot 200 mm
- Samengesteld zonder regelbare bevestiging

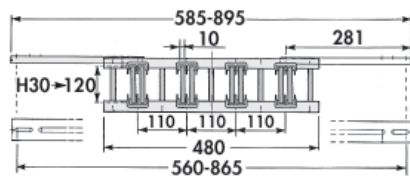


Art. Nr.	OMSCHRIJVING	Aantal rails per fase		
561520	UBS 2/10 T 160	1-2	1	2,60
561530	UBS 2/10 T 200	1-2	1	2,70

### UBS 2/10TN

#### 3600A

- 3 fasen + N
- Rails : dikte 10 mm
- Rails : breedte 30 tot 120 mm

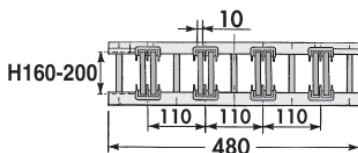


Art. Nr.	OMSCHRIJVING	Aantal rails per fase		
551070	UBS 2/10 TN	1-2	1	2,86

### UBS 2/10TN 160 & 200

#### 5700A

- 3 fasen + N
- Rails : dikte 10 mm
- Rails : breedte 160 tot 200 mm
- Samengesteld zonder regelbare bevestiging

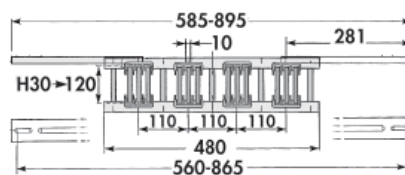


Art. Nr.	OMSCHRIJVING	Aantal rails per fase		
561870	UBS 2/10 TN 160	1-2	1	3,40
561880	UBS 2/10 TN 200	1-2	1	3,50

### UBS 3/10TN

#### 4500A

- 3 fasen + N
- Rails : dikte 10 mm
- Rails : breedte 30 tot 120 mm

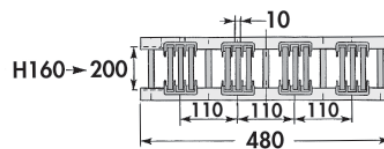


Art. Nr.	OMSCHRIJVING	Aantal rails per fase		
551090	UBS 3/10 TN	1-3	1	2,90

### UBS 3/10TN 160 & 200

#### 7400A

- 3 fasen + N
- Rails : dikte 10 mm
- Rails : breedte 160 tot 200 mm
- Samengesteld zonder regelbare bevestiging



Art. Nr.	OMSCHRIJVING	Aantal rails per fase		
561540	UBS 3/10 TN 160	1-3	1	3,40
561550	UBS 3/10 TN 200	1-3	1	3,50

## Verstelbare Railsteunen ABS



- Regelbare afstand fasen
- Uiterst robuust
- Universele bevestiging
- Tijdwinst door snel montagesysteem
- Bedrijfstemperatuur: - 40°C tot en met +130°C
  - Halogeenvrije
  - Zelfdovend volgens UL® 94 VO



## ABS

### SLECHTS 2 ONDERDELEN :

- 1 – Aluminium profielen van 2 m
- 2 – Modulaire kits voor montage fasen

- TOT 7400 A
- Panelen: 300 tot 900 mm
- Rails: 50 to 200 mm
- Rails : dikte 5 of 10 mm
- Busbars IP 00 / ERIFLEX® ERILINK

Art. Nr.	OMSCHRIJVING	SPECIFICATIE			L
				kg	
560930	ABS AP25	ABS geperf. alu profiel 25	2	1,35	
560940	ABS AP	ABS alu profiel (niet geperf.)	2	1,37	
560860	ABS 1/5	ABS module 1/5	1	0,64	74
560870	ABS 4/5	ABS module 4/5	1	0,73	99
560880	ABS 1/10	ABS module 1/10	1	0,64	74
560890	ABS 2/10	ABS module 2/10	1	0,73	99
560900	ABS 3/10	ABS module 3/10	1	0,81	124
560910	ABS 160 x 10	ABS kit 160 x 10	1	0,12	
560920	ABS 200 x 10	ABS kit 200 x 10	1	0,16	
560950	ABS APS	ABS profiel verstevigingskit	1	0,045	
560960	ABS-EA	ABS ERIFLEX ERILINK adaptor	1	0,170	

### Breedte naar keuze :

- De gewenste afstand tussen elke fase
- De gewenste configuratie: 2-, 3- of 4-polig

#### 1 ALUMINIUM PROFIELEN 2M 2 versch. mogelijkheden :

- Geperforeerd, hartafstand 25 mm
- Niet geperforeerd

#### 2 LOSSE MODULES VOOR SAMENSTELLEN VAN DE FASEN : 5 isolator-modules

- 1/5: 1 rail 50-125x5 mm per fase
- 4/5: 2,3,4 rails 50-125x5 mm per fase
- 1/10: 1 rail 50-120 x 10 mm per fase\*
- 2/10: 2 rails 50-120 x 10 mm per fase\*
- 3/10: 3 rails 50-120 x 10 mm per fase\*

Sterkte van de Aluminium profielen. Hoe kunnen we de buigsterkte verbeteren in overeenstemming met uw configuratie



Enkel

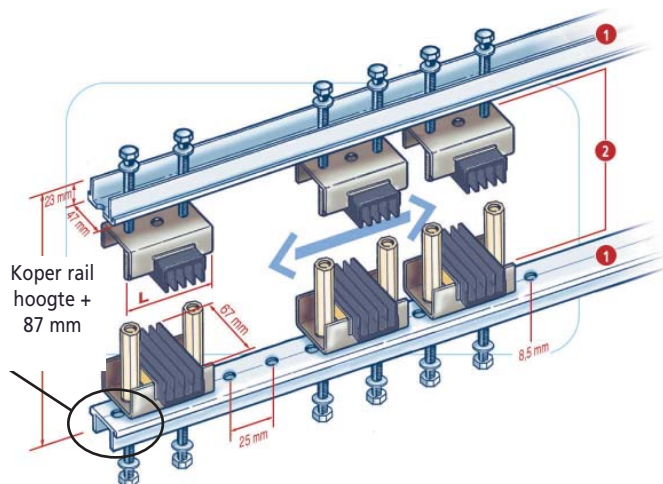


Dubbele versie 1



Dubbele versie 2

Voor de berekening  
Zie ERIFLEX® Software



### ACCESSOIRES

\*SUPPLEMENTAIR AAN MODULES (zie boven)

- Kit 160x10 (voor rails 160x10)
- Kit 200x10 (voor rails 200x10)

ISUPPLEMENTAIR AAN ALU-PROFIELEN (zie boven)

- Verstevigingskit (ABS APS door combinatie van Alu-profielen
- Bevestiging Alu-profiel met paneel of kast

# Afstandhouders en Accessoires



- Een compleet gamma accessoires voor samenstelling verdeelsets



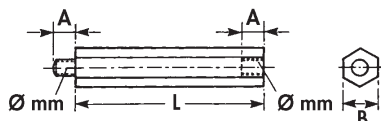
## DMH M4-M5-M6 Metalen afstandhouders

- Metalen afstandhouders : zeshoekig
- Verzinkt staal
- Ophogen van veiligheidsschermen, platen en profielen
- Mannelijk -Vrouwelijk : stabiele montage
- Zie afbeelding DH

Art. Nr.	OMSCHRIJVING	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	8	50	0,010
561770	DMH 20M6	20	M6	12	8	50	0,012
561780	DMH 30M6	30	M6	12	8	25	0,018
561790	DMH 40M6	40	M6	12	8	25	0,025
561800	DMH 50M6	50	M6	12	8	25	0,032
561810	DMH 60M6	60	M6	12	8	25	0,038
561820	DMH 70M6	70	M6	12	8	25	0,043
561830	DMH 80M6	80	M6	12	8	25	0,052
561840	DMH 90M6	90	M6	12	8	25	0,058
561850	DMH 100M6	100	M6	12	8	10	0,064

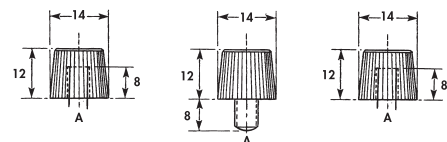
## DH M5-M6 Afstandhouders

- Mannelijk -Vrouwelijk
- Elektrotechnische toepassingen
- Isolatie in polystyrol
- Draadeinde : verzinkt
- Bedrijfstemperatuur tot 80°C
- Isolatie 1000 V



Art. Nr.	OMSCHRIJVING	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 Dopmoeren



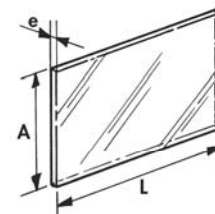
CAPN5 & CAPN6

CAPB5 & CAPB6

CAPN15 & CAPN16 met messing inbus

Art. Nr.	OMSCHRIJVING	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 Veiligheidsscherm (in PVC)



S = Zijkant  
T = Top

Art. Nr.	OMSCHRIJVING	L mm	A mm	Ø mm	te monteren op		
563120	PS1000 x 60 x 3	1000	60	3	BSC 125A/S	10	0,302
563130	PS500 x 120 x 3	500	120	3	BSC 125A/T	10	0,213
551330	PS500 x 126 x 3	500	126	3	BS 125A/T	10	0,224
551340	PS1000 x 99 x 3	1000	99	3	BS 125A/S	10	0,498
551260	PS1000 x 250 x 3	1000	250	3	BS 400/T	1	1,030
551280	PS1000 x 2000 x 3	1000	2000	3	-	1	8,4



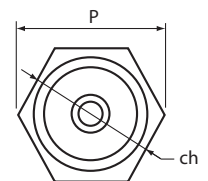
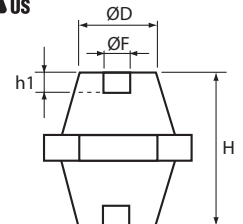
## ISO-TP Metrische Isolatoren voor Laagspanning



- Werk temperatuur -40°C tot 130°C
- Polyamide versterkt met glasvezel
- Halogenvrij
- Verzinkt stalen draadtap, volgens ISO standaard
- Grote stabiliteit zowel voor de elektrische als mechanische eigenschappen
- Zelfdovend volgens UL® 94 VO

Art. Nr.	OMSCHRIJVING	Afmetingen						Nominale Spanning		Mechanisch		kg	
		H mm	Ch mm	ØF mm	h1 mm	ØD mm	P mm	Wisselspanning V	Gelijkspanning V	Treksterkte daN	Buigsterkte daN		
548400	ISO TP 15M4	15	14	M4 X 0,7	4	12	16	500	500	150	100	50	0,005
548410	ISO TP 20M4	20	17	M4 X 0,7	4	15	20	1000	1500	150	100	50	0,008
548420	ISO TP 20M6	20	17	M6 X 1	6	15	20	1000	1500	150	100	50	0,012
548700	ISO TP 25M5	25	19	M5 X 0,8	6	18	20	1000	1500	300	160	50	0,016
548430	ISO TP 25M6	25	19	M6 X 1	6	18	20	1000	1500	300	160	50	0,016
548440	ISO TP 30M6	30	30	M6 X 1	8	26	34	1000	1500	600	300	25	0,034
548450	ISO TP 30M8	30	30	M8 X 1,25	8	26	34	1000	1500	600	300	25	0,046
548470	ISO TP 35M6L	35	41	M6 X 1	8	34	46	1000	1500	1100	500	25	0,062
548480	ISO TP 35M8	35	41	M8 X 1,25	8	34	46	1000	1500	1100	800	25	0,074
548490	ISO TP 35M10	35	41	M10 X 1,5	10	34	46	1000	1500	1100	800	25	0,092
548500	ISO TP 40M6	40	46	M6 X 1	9	40	53	1000	1500	1100	800	25	0,098
548510	ISO TP 40M8	40	46	M8 X 1,25	8	40	53	1000	1500	1100	800	25	0,104
548520	ISO TP 40M10	40	46	M10 X 1,5	10	40	53	1000	1500	1100	450	25	0,102
548511	ISO TP 40M12	40	46	M12 X 1,75	14,5	40	53	1000	1500	1100	450	25	0,102
548530	ISO TP 45M6	45	41	M6 X 1	9	34	47	1000	1500	1100	650	25	0,104
548540	ISO TP 45M8	45	41	M8 X 1,25	15	34	47	1000	1500	1100	650	25	0,136
548550	ISO TP 45M8L	45	50	M8 X 1,25	15	41	57	1000	1500	1800	1000	25	0,132
548560	ISO TP 45M10	45	50	M10 X 1,5	10	41	57	1000	1500	1800	700	25	0,116
548570	ISO TP 50M6	50	50	M6 X 1	9	41	57	1000	1500	2000	700	25	0,152
548580	ISO TP 50M8	50	50	M8 X 1,25	15	41	57	1000	1500	2000	1000	25	0,148
548590	ISO TP 50M10	50	50	M10 X 1,5	10	41	57	1000	1500	2000	1000	25	0,196
548581	ISO TP 50M12	50	50	M12 X 1,75	14,5	41	57	1000	1500	2000	1000	25	0,190
548600	ISO TP 60M8	60	55	M8 X 1,25	15	44	63	1000	1500	2200	1000	25	0,192
548610	ISO TP 60M10	60	55	M10 X 1,5	10	44	63	1000	1500	2200	1000	25	0,380
548601	ISO TP 60M12	60	55	M12 X 1,75	14,5	44	63	1000	1500	2200	1000	25	0,360
548602	ISO TP 60M16	60	55	M16 X 2	20	44	63	1000	1500	2200	1000	25	0,350
548609	ISO TP 70M10	70	65	M10 X 1,5	10	52	75	1000	1500	2200	1000	10	0,480
548620	ISO TP 70M12	70	65	M12 X 1,75	14	52	75	1000	1500	2500	1600	10	0,470
548630	ISO TP 70M16	70	65	M16 X 2	20	52	75	1000	1500	2500	1600	10	0,374
548629	ISO TP 75M10	75	65	M10 X 1,5	10	51	75	1000	1500	2200	1000	10	0,530
548640	ISO TP 75M12	75	65	M12 X 1,75	14	51	75	1000	1500	3000	1600	10	0,470
548650	ISO TP 75M16	75	65	M16 X 2	20	51	75	1000	1500	3000	1600	10	0,382
548660	ISO TP 80M12	80	65	M12 X 1,75	14	52	75	1000	1500	3000	1600	10	0,510
548670	ISO TP 80M16	80	65	M16 X 2	20	52	75	1000	1500	3000	1600	10	0,404
548680	ISO TP 100M12	100	65	M12 X 1,75	14	46	75	1000	1500	3000	1000	10	0,476
548690	ISO TP 100M16	100	65	M16 X 2	20	46	75	1000	1500	3000	1500	10	0,508

- CE Conform
- RoHS 2002/95/EC Compliance
- IEC compliance
- UL Recognized in E125470 and evaluated for dielectric withstand rating of 1500 Vac/Vdc
- GOST

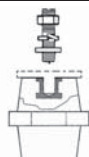


**OP AANVRAAG**  
 • ANDERE AFMETINGEN  
 • BRONZEN TAPS

## ISOBOLT

### MONTAGE KITS

- Compleet met draadeind, ring, borgring en moer
- ISO® M afmetingen
- Verzinkt staal



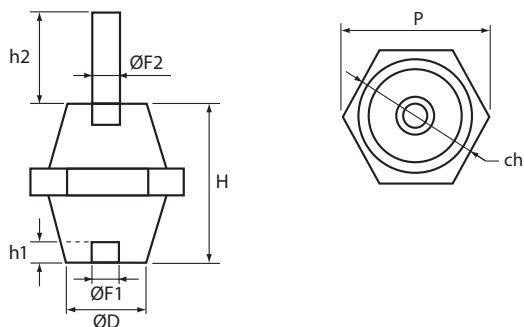
Art. Nr.	OMSCHRIJVING	Getapt	Lengte mm	kg
552200	ISOBOLT 25 M6	M6	25	0,008
552220	ISOBOLT 30 M8	M8	30	0,017

## Metrische mannelijk/vrouwelijke Isolator voor Laagspanning



- Werk temperatuur -40°C tot 130°C
- Polyamide versterkt met Glasvezel
- Halogenvrij
- Verzinkt stalen draadtap, volgens ISO standaard
- Grote stabiliteit zowel voor de elektrische als mechanische eigenschappen
- Zelfdovend volgens UL® 94 VO

Art. Nr.	OMSCHRIJVING	Afmetingen								Nominale Spanning		Mechanisch		kg	
		H mm	Ch mm	ØF1 mm	H1 mm	ØF2 mm	H2 mm	ØD mm	P mm	Wisselspanning V	Gelijkspanning V	Treksterkte daN	Buigsterkte daN		
541600	ISO TP 60F10M16	60	55	M10 X 1,5	10	M16 X 2	40	44	63	1000	1500	2200	1000	25	0.45
541601	ISO TP 60F12M16	60	55	M12 X 1,75	14	M16 X 2	40	44	63	1000	1500	2200	1000	25	0.44
542030	ISO TP 30 MM8X17/FM8X8	30	30	M 8 X 1,25	8	M 8 X 1,25	17	26	34	1000	1500	600	300	25	0.05
542050	ISO TP 40 MM8X17/FM8X8	40	46	M 8 X 1,25	8	M 8 X 1,25	17	40	53	1000	1500	1100	650	25	0.11
542070	ISO TP 50 MM8X17/FM8X15	50	50	M 8 X 1,25	15	M 8 X 1,25	17	41	57	1000	1500	2000	1000	25	0.15
542080	ISO TP 60 MM8X17/FM8X15	60	55	M 8 X 1,25	15	M 8 X 1,25	17	44	63	1000	1500	2200	1000	25	0.19
542110	ISO TP 80 MM8X17/FM8X15	80	65	M 8 X 1,25	15	M 8 X 1,25	17	52	75	1000	1500	2200	1000	10	0.35
542120	ISO TP 100 MM12X25/FM12X20	100	65	M12 X 1,75	20	M12 X 1,75	20	46	75	1000	1500	3000	1000	10	0.51



- CE Conform
- RoHS 2002/95/EC Compliance
- IEC compliance
- UL Recognized in E125470 and evaluated for dielectric withstand rating of 1500 Vac/Vdc
- GOST



## Kabelmantels



- Uitzetbare kabelmantels voor talloze toepassingen
- Mechanische bescherming, esthetisch
- Handige verpakking

### PDBS POLYAMIDE 6/6 KABELMANTELS

- Zeer uitzetbaar
- Compleet gamma tot Ø 80 mm
- Halogeenvrij
- Compact gamma: 10 maten
- 2 kleuren : Grijs en zwart

	Polyamide
Dichtheid (Kg/dm³)	1,14
Bedrijfs T° min	- 40°C
Bedrijfs T° max	+ 120°C
Max. T° 1s	240°C
Zelfdovend	UL 94 V2



Art. Nr.	OMSCHRIJVING GRUIS	Art. Nr.	OMSCHRIJVING ZWART	Diameter (mm)						kg	
				Nom.	Capaciteit %	Min.	Capaciteit %	Max.	Capaciteit %		
554430	PDBS 5G	554730	PDBS 5B	5	97%	4	100%	8	90%	100	0,010
554450	PDBS 8G	554750	PDBS 8B	8	94%	6	100%	10	91%	100	0,013
554460	PDBS 10G	554760	PDBS 10B	10	95%	8	100%	14	94%	100	0,014
554470	PDBS 12G	554770	PDBS 12B	12	96%	10	100%	16	94%	50	0,018
554490	PDBS 16G	554790	PDBS 16B	16	96%	14	100%	18	98%	50	0,022
554510	PDBS 20G	554810	PDBS 20B	20	95%	16	100%	25	99%	50	0,026
554530	PDBS 30G	554830	PDBS 30B	30	90%	20	100%	35	92%	50	0,029
554550	PDBS 40G	554850	PDBS 40B	40	90%	30	100%	45	94%	50	0,038
554560	PDBS 50G	554860	PDBS 50B	50	95%	40	100%	65	100%	50	0,048
554570	PDBS 70G	554870	PDBS 70B	70	94%	60	100%	80	99%	50	0,054

**\* OP AANVRAAG**  
 - POLYESTER KABELMANTELS  
 - RILSAN  
 - ANDERE MATERIALEN : NA STUDIE

### PBSC SNIJGEREEDSCHAP VOOR KABELMANTELS

- Met weerstandsdraad (rafelt niet uit)
- Draadeinden worden aan elkaar gesmolten
- Voeding : 230 V

Art. Nr.	OMSCHRIJVING	Afmetingen	kg
559590	PBSC	125 x 90 x H60 mm	1 0,45
559580	PBSCW (reservendraad)	lengte 5 m	1 0,01

### ERIFLEX® SPIRFLEX ERIFLEX SPIRFLEX SPIRAALMANTEL

- ERIFLEX SPIRFLEX I :  
- Brandwerend Polyethyleen (M2)  
- Kleur : Zwart
- ERIFLEX SPIRFLEX X  
- Wit

Art. Nr.	OMSCHRIJVING	Interne dia. mm	Kleur	kg
556000	ERIFLEX SPIRFLEX I 6	6	Zwart	50 m 0,012
556010	ERIFLEX SPIRFLEX I 12	12	Zwart	25 m 0,034
556020	ERIFLEX SPIRFLEX I 16	16	Zwart	25 m 0,046
556030	ERIFLEX SPIRFLEX I 22	22	Zwart	25 m 0,060
556100	ERIFLEX SPIRFLEX X 6	6	Wit	50 m 0,012
556110	ERIFLEX SPIRFLEX X 12	12	Wit	25 m 0,034

## Kabelmantels

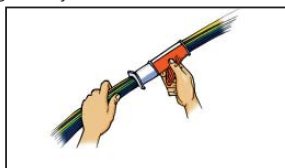


- ERIFLEX® ZIPFLEX: met ERIFLEX® specifiek hulpstuk
- Glasvezel en Siliconen kabelmantels : bestand tegen hoge temperaturen



### ERIFLEX ZIPFLEX ERIFLEX ZIPFLEX KABELMANTELS

- Polypropyleen
- Snel en eenvoudig
- Praktisch hulpstuk in iedere verpakking
- Kleur : zwart
- T° max. 140° C
- T° min. - 30° C
- T° Continu: -30 tot + 110° CC
- Halogeenvrij UL 94 HB



Art. Nr.	OMSCHRIJVING	Interne dia. mm		
554880	ERIFLEX ZIPFLEX 8	8	100 m	0,015
554890	ERIFLEX ZIPFLEX 15	15	50 m	0,044
554900	ERIFLEX ZIPFLEX 20	20	30 m	0,070
554910	ERIFLEX ZIPFLEX 25	25	20 m	0,100

### FGBS GEVLOCHTEN GLASVEZEL KABELMANTELS

- Glasvezel geïmpregneerd met lak : tegen hoge Temperature
- Thermische isolatie en mechanische bescherming
- Bedrijfstemperatuur: -70°C tot en met +400°C
- Halogeenvrij
- Vlambaarheidstest UL 1441 VW1
- Uitzettingscapaciteit : 300%

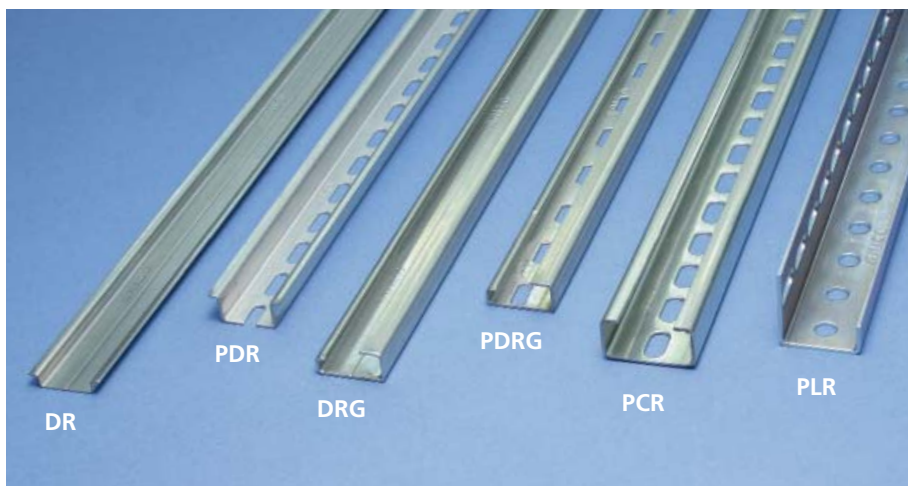
Art. Nr.	OMSCHRIJVING	Nominale dia. mm	Max dia. uitgezet mm		
556200	FGBS 4	4	12	100 m	0,010
556210	FGBS 8	8	24	100 m	0,014
556220	FGBS 10	10	30	100 m	0,016
556230	FGBS 12	12	36	100 m	0,018
556240	FGBS 15	15	45	50 m	0,030
556250	FGBS 20	20	60	50 m	0,044

### SBS ISOLERENDE SILICONEN KABELMANTEL

- Glasvezel met siliconen coating
- Prijsgunstige oplossing voor isolatie
- Grote flexibiliteit
- Diëlektrische spanning : 2,5 Kv
- Bedrijfstemperatuur: -60°C tot en met +220°C
- Halogeenvrij
- Vlambaarheidstest UL 1441 VW1

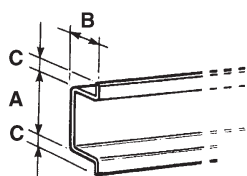
Art. Nr.	OMSCHRIJVING	Interne dia. mm		
554000	SBS 4	4	100 m	0,020
554010	SBS 6	6	100 m	0,038
554020	SBS 8	8	100 m	0,050
554030	SBS 10	10	100 m	0,054
554040	SBS 12	12	100 m	0,070
554050	SBS 15	15	25 m	0,111
554060	SBS 20	20	25 m	0,148
554070	SBS 25	25	30 m	0,185
554080	SBS 30	30	30 m	0,222

## Stalen profielen



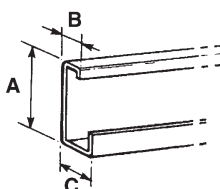
- Verzinkt Staal
- Snelle montage op alle frames
- Hoge mechanische Weerstand
- Goed bestand tegen Corrosie
- Conform EN 60175  
DIN 46277
- Conform de norm ROHS

### DR SYMMETRISCHE PROFIELEN



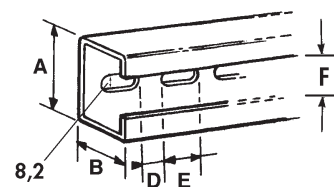
Art. Nr.	OMSCHRIJVING	Dikte mm	A mm	B mm	C mm	Lg m		
557700	DR 5,5 2 m	1	10,5	5,5	2	2	15	0,33
557800	DR 7 2 m	1	27	7,5	4	2	15	0,66
557810	DR 7 3 m	1	27	7,5	4	3	10	0,99
557900	DR 15 2 m	1,5	27	15	4	2	15	1,30
557910	DR 15 3 m	1,5	27	15	4	3	10	1,95

### DRG ASYMMETRISCHE PROFIELEN



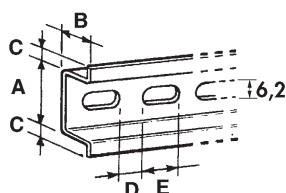
Art. Nr.	OMSCHRIJVING	Dikte mm	A mm	B mm	C mm	Lg m		
558000	DRG 2 m	1,5	32	9	15	2	15	1,40
558010	DRG 3 m	1,5	32	9	15	3	10	2,10

### PCR GEPERFOREERDE C – PROFIELEN



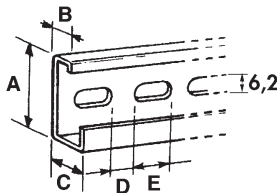
Art. Nr.	OMSCHRIJVING	Dikte mm	A mm	B mm	D mm	E mm	F mm	Lg m		
557520	PCR 35 x 35 2 m	2	35	35	7	18	16	2	10	3
557500	PCR 40 x 20 2 m	1,5	40	20	7	18	24	2	12	2,5
557780	PCR 30 x 15 3 m	1,5	30	15	7	18	15	3	10	2,4
557790	PCR 35 x 35 3 m	2	35	35	7	18	16	3	10	4,5

### PDR GEPERFOREERDE SYMMETRISCHE PROFIELEN



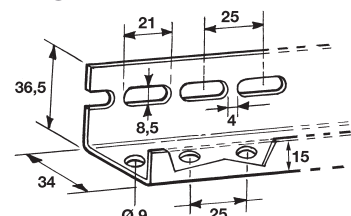
Art. Nr.	OMSCHRIJVING	Dikte mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Lg m		
557750	PDR 5,5 2 m	1	10,5	5,5	2	7,8	12,2	2	15	0,28
557850	PDR 7 2 m	1	27	7,5	4	7	18	2	15	0,62
557855	PDR 7 2 m*	1	27	7,5	4	10	25	2	15	0,62
557860	PDR 7 3 m	1	27	7,5	4	7	18	3	10	0,92
557950	PDR 15 2 m	1,5	27	15	4	7	18	2	15	1,20
557955	PDR 15 2 m*	1,5	27	15	4	10	25	2	15	1,20
557960	PDR 15 3 m	1,5	27	15	4	7	18	3	10	1,81

### PDRG GEPERFOREERDE ASYMMETRISCHE PROFIELEN



Art. Nr.	OMSCHRIJVING	Dikte mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Lg m		
558050	PDRG 2 m	1,5	32	9	15	7	18	2	15	1,30
558060	PDRG 3 m	1,5	32	9	15	7	18	3	15	1,96

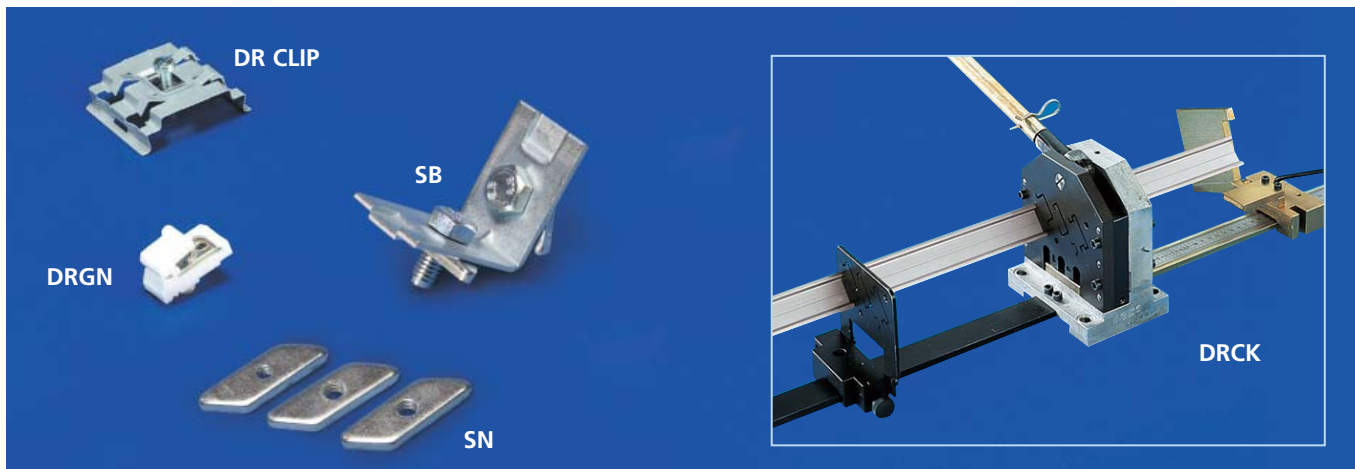
### PLR GEPERFOREERDE L- PROFIELEN



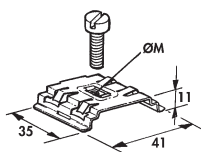
Art. Nr.	OMSCHRIJVING	Dikte mm	Lg m		
557510	PLR 36,5 x 34 x 15 2 m	2	2	6	2,1

\* Nieuw : sleufgat breedte 5,2 mm

## Toebehoren en gereedschap

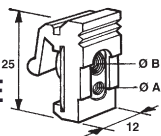


### DR CLIP CLIPS voor SYMMETRISCHE DIN RAILS



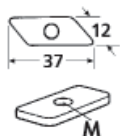
Art. Nr.	OMSCHRIJVING	Ø M		
563100	DR CLIP M4	M4	10	0,01
563110	DR CLIP M6	M6	10	0,01

### DRGN CLIPS voor ASYMMETRISCHE DIN RAILS



Art. Nr.	OMSCHRIJVING	Ø A	Ø B		
558070	DRGN M5	M3	M5	100	0,038
558080	DRGN M6	M4	M6	100	0,038

### SN STRUTAL GLIJMOEREN

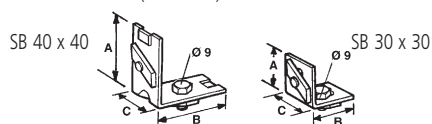


• Verzinkt staal

Art. Nr.	OMSCHRIJVING	M		
560500	SN M4	M4	100	0,02
560510	SN M5	M5	100	0,02
560520	SN M6	M6	100	0,02
560530	SN M8	M8	100	0,02

### SB STALEN HOEKSTUK

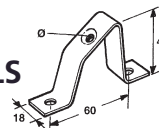
- Voorgemonteerd met M8 moer
- Dikte 2 mm (verzinkt)



Art. Nr.	OMSCHRIJVING	A mm	B mm	C mm		
557770	SB 30 x 30	30	30	28	25	0,06
557720	SB 40 x 40	40	40	28	25	0,07

### IRS STALEN BEUGELS

- Verzinkt staal

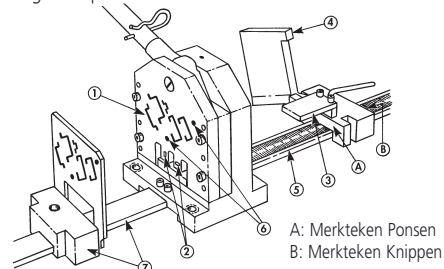


Art. Nr.	OMSCHRIJVING	Ø M		
557970	IRS 5	5	50	0,038
557980	IRS 6	6	50	0,038

### DRCK KNIP- EN PONGEREEDSCHAP VOOR DIN PROFIELEN

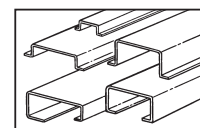
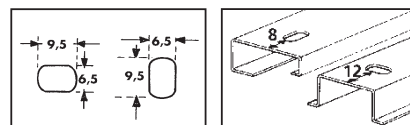
- Knipgereedschap voor 5 types DIN-rails, braamloos, geen vervorming, ponsen van sleufgaten. Geleverd met geleider en aanslag.

- 1) ERICO Knip- en ponsgereedschap: manueel bewerken van de 5 meest gebruikte DIN-rails
- 2) Ponsen van sleufgaten 9.5 mm x 6.5 mm in de lengte- en de breedte-as van de rail
- 3) Vastzetten van de aanslag : direct ponsen van de sleufgaten: horizontaal op 8 mm of verticaal op 12 mm van de rand
- 4) Het aanslagplaatje biedt mogelijkheid tot een reeks identieke bewerkingen
- 5) Lengte van de geleider : 1000 mm
- 6) Deze knipper heeft ook de mogelijkheid tot knippen van draadstangen M6
- 7) De knipgeleider is ontworpen voor knippen van lange DIN-profielen



#### AFMETINGEN

Lengte: 165 mm - Breedte : 100 mm  
Hoogte: 200 mm - Hendel : 630 mm



Art. Nr.	OMSCHRIJVING		
559140	DRCK	1	18

# Artikel overzicht

Art. Nr.	Pagina
504971	14
504980	14
504991	14
541600	24
541601	24
542030	24
542050	24
542070	24
542080	24
542110	24
542120	24
548400	23
548410	23
548420	23
548430	23
548440	23
548450	23
548470	23
548480	23
548490	23
548500	23
548510	23
548511	23
548520	23
548530	23
548540	23
548550	23
548560	23
548570	23
548580	23
548581	23
548590	23
548600	23
548601	23
548602	23
548609	23
548610	23
548620	23
548629	23
548630	23
548640	23
548650	23
548660	23
548670	23
548680	23
548690	23

Art. Nr.	Pagina
548700	23
549000	6
549010	6
549020	6
549030	6
549200	6
549210	6
549220	6
549230	6
549260	17
549270	17
549300	17
549310	17
549320	17
549340	17
549350	17
549360	17
549370	17
549380	17
549390	17
549400	17
549410	17
549420	17
549430	17
549450	17
549460	17
549470	17
549480	17
549600	7
549610	7
549620	7
549630	7
549640	7
549650	7
549700	7
549710	7
549720	7
549730	7
549740	7
549750	7
549760	7
550160	6
550180	6
550190	6
550200	6
550210	6

Art. Nr.	Pagina
550220	6
550230	6
550250	6
550290	6
550350	7
550360	7
550370	7
550380	7
550390	7
550400	7
550410	7
550420	7
550430	7
550440	7
550450	7
550600	7
550610	7
550620	7
550630	7
550640	7
550650	7
550660	7
550670	7
550680	7
550770	7
550780	7
550790	7
550900	7
550910	7
550920	7
550930	7
550940	7
550950	7
550960	7
550970	7
550980	7
551000	19
551010	19
551020	19
551060	19
551070	20
551080	20
551090	20
551151	15
551181	15
551190	13

# Artikel overzicht

Art. Nr.	Pagina
551260	22
551280	22
551330	22
551340	22
551350	13
552050	15
552070	15
552200	23
552220	23
553020	8
553030	8
553040	8
553050	8
553060	8
553070	8
553080	9
553090	9
553100	8
553110	8
553120	8
553150	10
553200	8
553210	8
553220	8
553230	8
553250	8
553260	8
553400	9
553405	9
553410	9
553430	9
553440	9
553450	12
553460	12
553470	12
553480	12
553490	12
553505	9
553510	9
553520	9
553530	9
553540	9
554000	26
554010	26
554020	26
554030	26

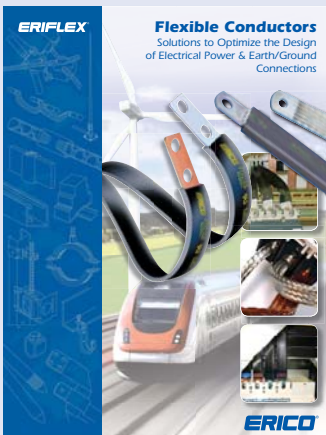
Art. Nr.	Pagina
554040	26
554050	26
554060	26
554070	26
554080	26
554430	25
554450	25
554460	25
554470	25
554490	25
554510	25
554530	25
554550	25
554560	25
554570	25
554880	26
554890	26
554900	26
554910	26
556000	25
556010	25
556020	25
556030	25
556100	25
556110	25
556200	26
556210	26
556220	26
556230	26
556240	26
556250	26
556640	12
556740	12
556910	12
557500	27
557510	27
557520	27
557700	27
557720	28
557750	27
557770	28
557780	27
557790	27
557800	27
557810	27
557850	27

Art. Nr.	Pagina
557855	27
557860	27
557900	27
557910	27
557950	27
557955	27
557960	27
557970	28
557980	28
558000	27
558010	27
558050	27
558060	27
558070	28
558080	28
558310	9
558340	9
558370	9
558410	9
558440	9
558460	9
558480	9
558490	9
559140	28
559580	25
559590	25
560500	28
560510	28
560520	28
560530	28
560600	22
560610	22
560620	22
560630	22
560640	22
560650	22
560660	22
560670	22
560700	22
560710	22
560720	22
560730	22
560740	22
560750	22
560800	22
560810	22

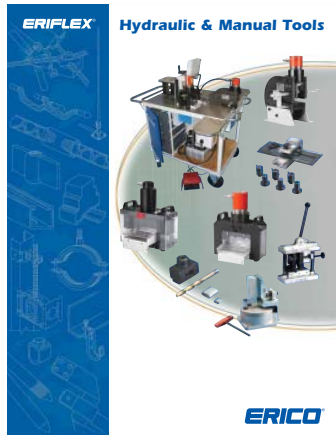




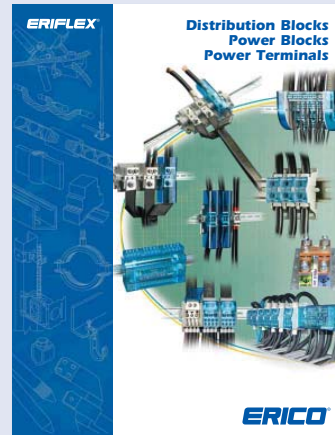
# Overige documentatie van ERICO



De Flexibele Geleiders catalogus zet een aantal hoog kwalitatieve producten in de kijker welke kunnen bijdragen aan het optimaliseren van uw ontwerp van laagspanning en aardingsaansluitingen voor een brede waaier aan toepassingen.



ERIFLEX® hydraulisch en handgereedschap voor het bewerken en transformeren van ERIFLEX FLEXIBAR flexibele koper en koperen rail.



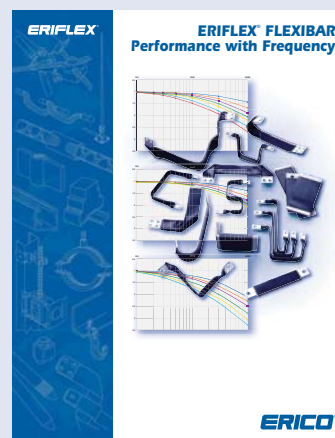
Volledig assortiment industriële verbindingen en oplossingen met één- en meerpolige Verdeelblokken, vermogeklemmen en vermogenblokken.



Plooi en vouwt ERIFLEX® FLEXIBAR snel zonder schade toe te brengen aan de isolatiemantel, tot 10x120x1 / 12x100x1 met manuele plooi en vouw gereedschap.



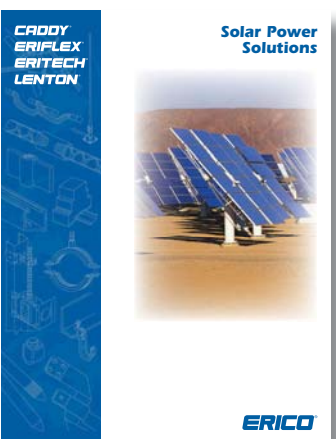
Specifiek document voor aardings- en massa-oplossingen.



Specifieke ERIFLEX FLEXIBAR technische gegevens voor toepassingen met hoge frequentie.



Aarding en bouw van fundering, stroomverbindingen, bescherming tegen stroomstoten en bliksembeveiliging, producten voor de windenergiesector.



Aarding, bliksembeveiliging, oplossingen voor elektrische verbindingen en kabelbeheer voor de zonne-energiesector.

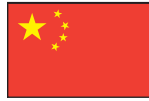
# ERICO®



[www.erico.com](http://www.erico.com)



**AUSTRALIA**  
Phone 1-800-263-508  
Fax 1-800-423-091



**CHINA**  
Phone +86-21-3430-4878  
Fax +86-21-5831-8177



**HUNGARY**  
Phone 06-800-16538  
Fax +39-0244-386-107



**NORWAY**  
Phone 800-100-73  
Fax 800-100-66



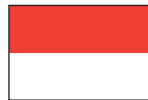
**SWITZERLAND**  
Phone 0800-55-86-97  
Fax 0800-55-96-15



**BELGIUM**  
Phone 0800-757-48  
Fax 0800-757-60



**DENMARK**  
Phone 808-89-372  
Fax 808-89-373



**INDONESIA**  
Phone +62-21-575-0941  
Fax +62-21-575-0942



**POLAND**  
Phone +48-71-349-04-60  
Fax +48-71-349-04-61



**THAILAND**  
Phone +66-2-267-5776  
Fax +66-2-636-6988



**BRAZIL**  
Phone +55-11-3623-4333  
Fax +55-11-3621-4066



**FRANCE**  
Phone 0-800-901-793  
Fax 0-800-902-024



**ITALY**  
Phone 800-870-938  
Fax 800-873-935



**SINGAPORE**  
Phone +65-6-268-3433  
Fax +65-6-268-1389



**UNITED ARAB  
EMIRATES**  
Phone +971-4-881-7250  
Fax +971-4-881-7270



**CANADA**  
Phone +1-800-677-9089  
Fax +1-800-677-8131



**GERMANY**  
Phone 0-800-189-0272  
Fax 0-800-189-0274



**MEXICO**  
Phone +52-55-5260-5991  
Fax +52-55-5260-3310



**SPAIN**  
Phone 900-993-154  
Fax 900-807-333



**UNITED KINGDOM**  
Phone 0808-2344-670  
Fax 0808-2344-676



**CHILE**  
Phone +56-2-370-2908  
Fax +56-2-369-5657



**HONG KONG**  
Phone +852-2764-8808  
Fax +852-2764-4486



**NETHERLANDS**  
Phone 0800-0200-135  
Fax 0800-0200-136



**SWEDEN**  
Phone 020-790-908  
Fax 020-798-964



**UNITED STATES**  
Phone 1-800-753-9221  
Fax +1-440-248-0723

ABS is a registered certification mark of American Bureau of Shipping.  
CSA is a registered trademark of the Canadian Standards Association Int'l.  
IEC is a registered trademark of Internationale Commission Electrotechnique.  
UL is a registered trademark of UL LLC.

Copyright ©2013 ERICO International Corporation. All rights reserved.  
CADDY, CADWELD, CRITEC, ERICO, ERIFLEX, ERITECH, and LENTON are registered trademarks of ERICO International Corporation.

P1126B-EUDU P1296LT12EUDU 02M0913