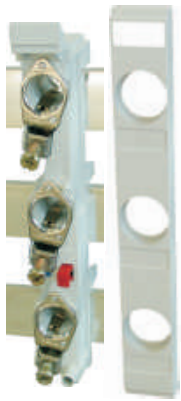


SAMMEL  
SCHIENEN  
SYSTEM  
60 mm



# Reiter - Sicherungssockel E18 D02 DIN 49524

Hohe Sicherheit 



6010 6011

**Temperaturfest**  
**Integral - Bezeichnungsfeld**  
**verlustfreie Edelstahlklemme**

für:

D0 - Sicherungseinsätze 2...63A DIN 49522

Hülsenpasseinsätze D02 DIN 49523

Kriechstromfestigkeit: CTI600, Brandklasse: UL94-V0, Temperaturbeständigkeit: 200°C, Glühdraht 960°C

Artikel

Artikel-Nr. VPE kg/Stk. €/Stk.

## Reiter - Sicherungssockel E18, D02

3-polig, Ue=400V AC, 250V DC, 50kAeff

Käfigklemme: Stahl V2A 1,5...25mm<sup>2</sup>, 3-4Nm

27mm ohne Abdeckung

**6010** 60 0,15 **7,30**

27mm + Abdeckung (1-fach) **6027** 60 0,17 **8,10**

36mm + Abdeckung und Verbreiterung (1½-fach) **6028** 60 0,19 **8,35**

54mm + Abdeckung und Verbreiterung (2-fach) **6029** 40 0,21 **9,10**



6028

## Berührungsschutz - Abdeckung

27mm (1-fach) **6011** 100 0,02 **0,80**

36mm incl. Verbreiterung (1½-fach) **6012** 100 0,03 **1,30**

54mm incl. Verbreiterung (2-fach) **6013** 20 0,05 **1,80**



6029

## Abdeckungs - Paar

zur Überdeckung eines  
Mitten-Sammelschienen-Trägers oder  
als Rahmenauflage links und rechts  
am Anfang bzw. Ende einer Sockelreihe  
**2 X 36mm**

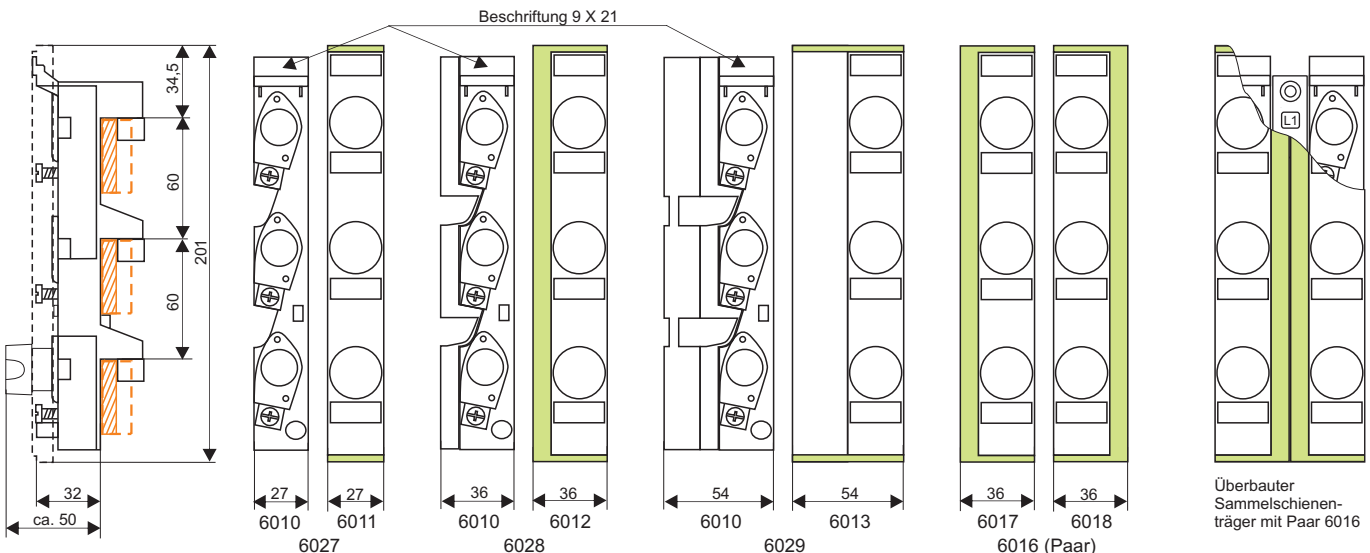
**6016** 20 0,05 **2,10**

**einzeln**

**links** **6017** 20 0,03 **1,05**

**rechts** **6018** 20 0,03 **1,05**

Alle Artikel für Sammelschienen 12, 15, 20, 25, 30mm breit, 5 oder 10mm dick.



 Rahmenauflagen

**Halogen-, phosphor-, silikon-, FCKW-frei, recyclebar**

Die hier angegebenen unverbindlichen Preisempfehlungen enthalten nicht die gesetzliche Mehrwertsteuer.  
Änderungen der Werte, Gewichte und Maße bleiben vorbehalten.

# Sammelschienträger

**Überbaubar  
Hochkurzschlussfest**

Ue=690V, Oberteilschrauben 3-4Nm  
Incl. Stärkenscheibe für **10mm starke** Sammelschienen  
incl. Breitenplock für **12 bis 25mm breite** Sammelschienen.  
Kriechstromfestigkeit: CTI600, Brandklasse: UL94-V0, Temperaturbeständigkeit: 200°C, Glühdraht 960°C

**Hohe  
Sicherheit** 

Artikel Artikel-Nr. VPE kg/Stk. €/Stk.

## Phasenträger 3-polig

Befestigungsbohrungen: 2 innen	<b>6000</b>	60	0,13	<b>7,50</b>
wie 6000, 5mm niedriger	<b>6007</b>	60	0,12	<b>7,70</b>
wie 6000, 2,5mm niedriger	<b>6008</b>	60	0,12	<b>7,70</b>
wie 6000, 7,5mm niedriger (nur für 10mm Schienen)	<b>6009</b>	60	0,12	<b>7,70</b>
Befestigungsbohrungen: 2 innen, 2 aussen	<b>6001</b>	60	0,14	<b>8,50</b>

## PEN -, N - oder PE - Träger 1-polig

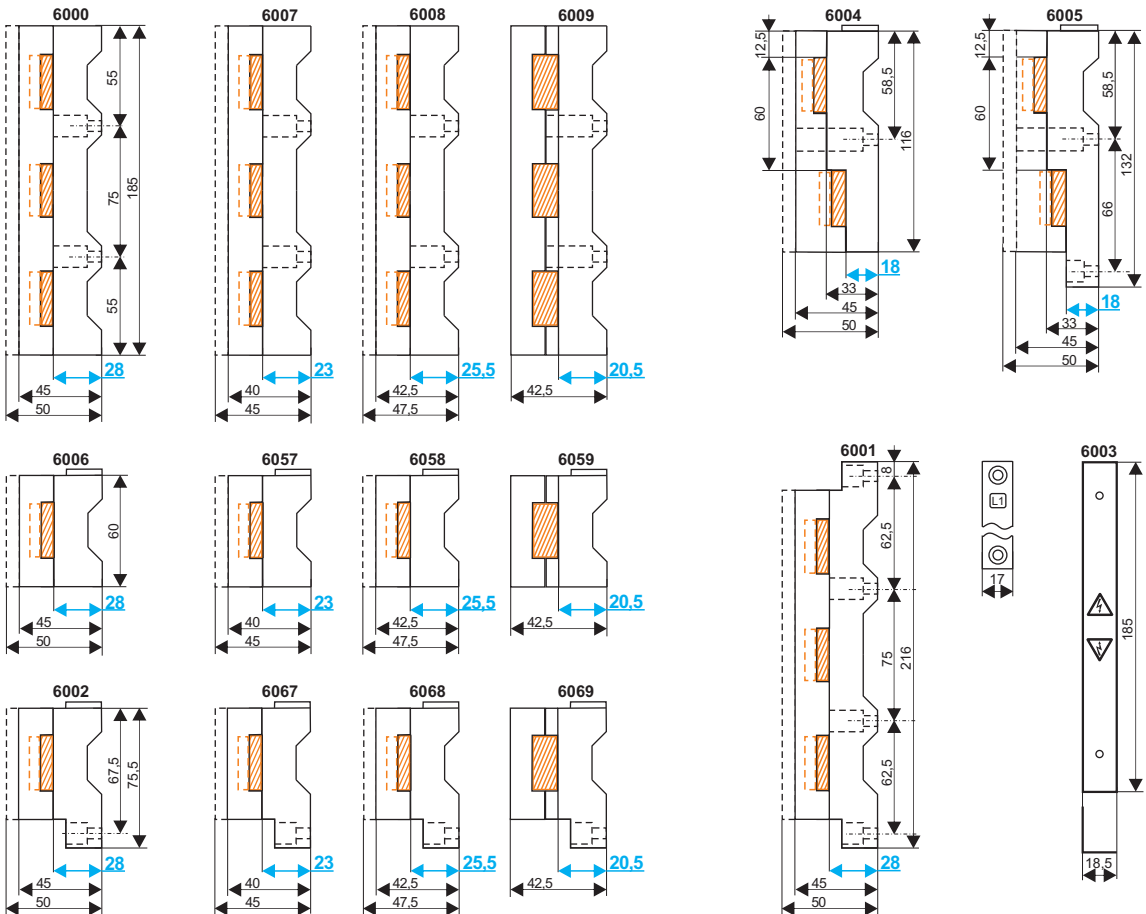
für Einzelmontage oder an Phasenträger 6000 ansteckbar				
Befestigungsbohrungen: 1 aussen	<b>6002</b>	20	0,07	<b>3,90</b>
wie 6002, 5mm niedriger	<b>6067</b>	20	0,06	<b>4,10</b>
wie 6002, 2,5mm niedriger	<b>6068</b>	20	0,06	<b>4,10</b>
wie 6002, 7,5mm niedriger (nur für 10mm Schienen)	<b>6069</b>	20	0,06	<b>4,10</b>
nur ansteckbar	<b>6006</b>	20	0,06	<b>3,80</b>
wie 6006, 5mm niedriger	<b>6057</b>	20	0,05	<b>4,00</b>
wie 6006, 2,5mm niedriger	<b>6058</b>	20	0,05	<b>4,00</b>
wie 6006, 7,5mm niedriger (nur für 10mm Schienen)	<b>6059</b>	20	0,05	<b>4,00</b>

## N+PE - Träger 2-polig

für Einzelmontage oder an Phasenträger 6000 ansteckbar				
Befestigungsbohrungen: 1 innen	<b>6004</b>	10	0,08	<b>5,60</b>
Befestigungsbohrungen: 1 innen, 1 aussen	<b>6005</b>	10	0,09	<b>5,70</b>

## Berührungsschutz - Endabdeckung

gelb mit Warndreieck schwarz **6003** 20 0,02 **1,40**  
Alle Artikel für Sammelschienen 12, 15, 20, 25, 30mm breit, 5 oder 10mm dick; ausser 6009, 6059, 6069.



6000



6003



6004



6006

**Halogen-, phosphor-, silikon-, FCKW-frei, recyclebar**

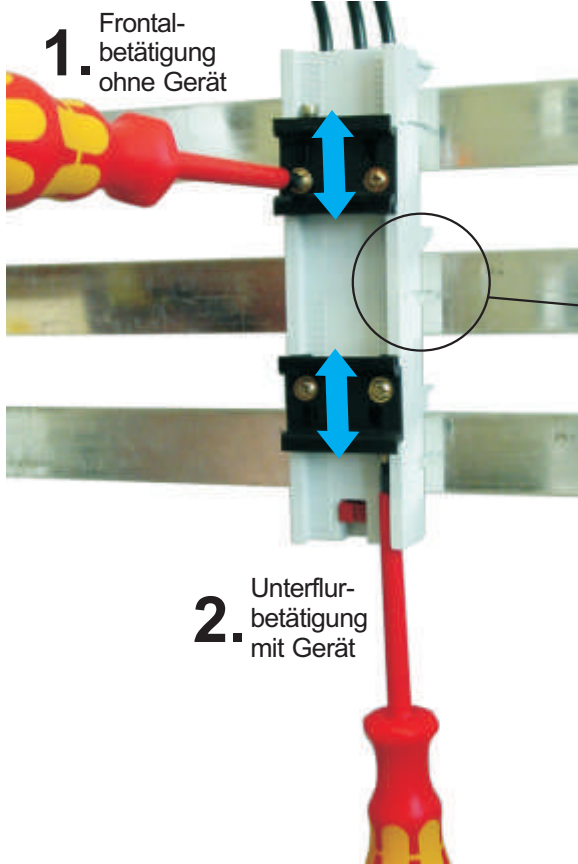
Die hier angegebenen unverbindlichen Preisempfehlungen enthalten nicht die gesetzliche Mehrwertsteuer.  
Änderungen der Werte, Gewichte und Maße bleiben vorbehalten.

# Geräte - Adapter

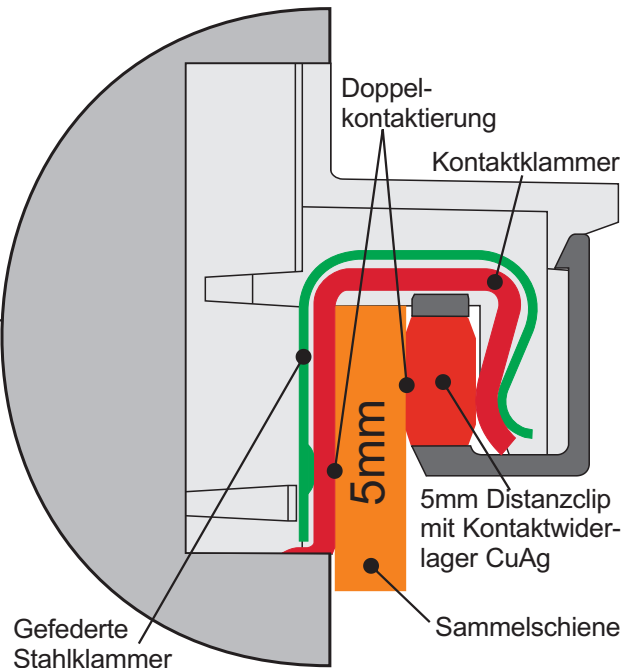
Verlustarme Doppel - Kontaktierung  
Tragschienen mit Bi - Spreizkeil - Befestigung

Hohe Sicherheit 

## Stufenlos positionierbare Tragschiene

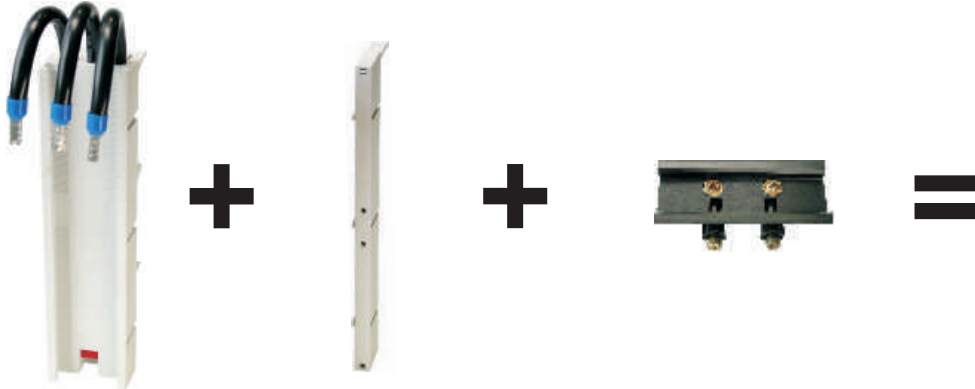


## Der Sicherheitskontakt



Systemgerecht fremdgefedert. Keine Kontaktdruckübertragung über Kunststoff.

## Ein Optimum durch ein Mini - Lager



3 Bausteine bilden ein umfassendes Adapter - Programm

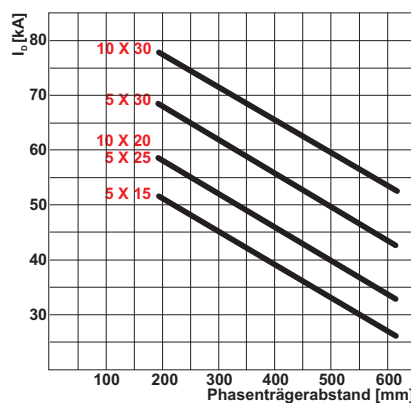
Adapter Basis

Seitenteil 9mm  
zur individuellen Verbreiterung  
des Grundbausteines in  
9mm - Schritten

Tragschiene  
mit Bi - Spreizkeil -  
Befestigung

### Info

Sammelschienen Abmessungen	Träger Abstand mm	Bemessungs- kurzzeitstrom- festigkeit ( $I_{cw}$ in kA)
10 X 30mm	200	45
10 X 30mm	600	24
5 X 30mm	200	40
5 X 30mm	600	20
10 X 20mm	200	35
10 X 20mm	600	18
5 X 20mm	200	30
5 X 20mm	600	15



$I_D$ : Durchlasswerte (kA) der NH-Sicherungseinsätze, Betriebsklasse gL/gG mit Nennstrom 200A bis 630A bei einem prospektiven Kurzschlussstrom  $I_p=120kA$ .

# Geräte - Adapter

Verlustarme Doppel - Kontaktierung  
Tragschienen mit Bi - Spreizkeil - Befestigung

Hohe  
Sicherheit **CE**

Kriechstromfestigkeit: CTI600, Brandklasse: UL94-V0, Temperaturbeständigkeit: 200°C, Glühdraht 960°C

Artikel	Artikel-Nr.	VPE	kg/Stk.	€/Stk.
<b>Geräte - Adapter 45mm breit</b>				
$I_e$ Leitung				
<b>25A</b> 4mm <sup>2</sup> (AWG 12)	<b>6142</b>	4	0,19	<b>13,50</b>
<b>35A</b> 6mm <sup>2</sup> (AWG 10)	<b>6143</b>	4	0,20	<b>16,95</b>
<b>63A</b> 10mm <sup>2</sup> (AWG 8)	<b>6146</b>	4	0,23	<b>19,20</b>
<b>80A</b> 16mm <sup>2</sup> (AWG 6)	<b>6148</b>	4	0,26	<b>19,95</b>

**Seitenteil** zur Verbreiterung der Adapter in 9mm - Schritten **6110** 20 0,04 **1,80**

**Geräte - Adapter ohne Anschlüsse 45mm breit** **6140** 4 0,15 **10,00**  
zum Verbreitern der Geräte - Adapter oder einzeln montierbar  
incl. X-Verbinder

**Tragschiene** stufenlos verstellbar  
DIN EN 50022

<b>45mm</b>	<b>6104</b>	20	0,02	<b>1,90</b>
<b>54mm</b>	<b>6105</b>	20	0,02	<b>1,90</b>
<b>63mm</b>	<b>6106</b>	20	0,02	<b>1,90</b>
<b>72mm</b>	<b>6107</b>	20	0,02	<b>1,90</b>
<b>81mm</b>	<b>6108</b>	20	0,02	<b>1,90</b>

<b>Geräte - Adapter mit Doppel - Mitteneinspeisung 45mm breit</b>				
2,5mm <sup>2</sup> (AWG 14)	<b>6151</b>	20	0,20	<b>15,00</b>
4mm <sup>2</sup> (AWG 12)	<b>6152</b>	20	0,25	<b>17,00</b>
6mm <sup>2</sup> (AWG 10)	<b>6153</b>	20	0,30	<b>19,00</b>

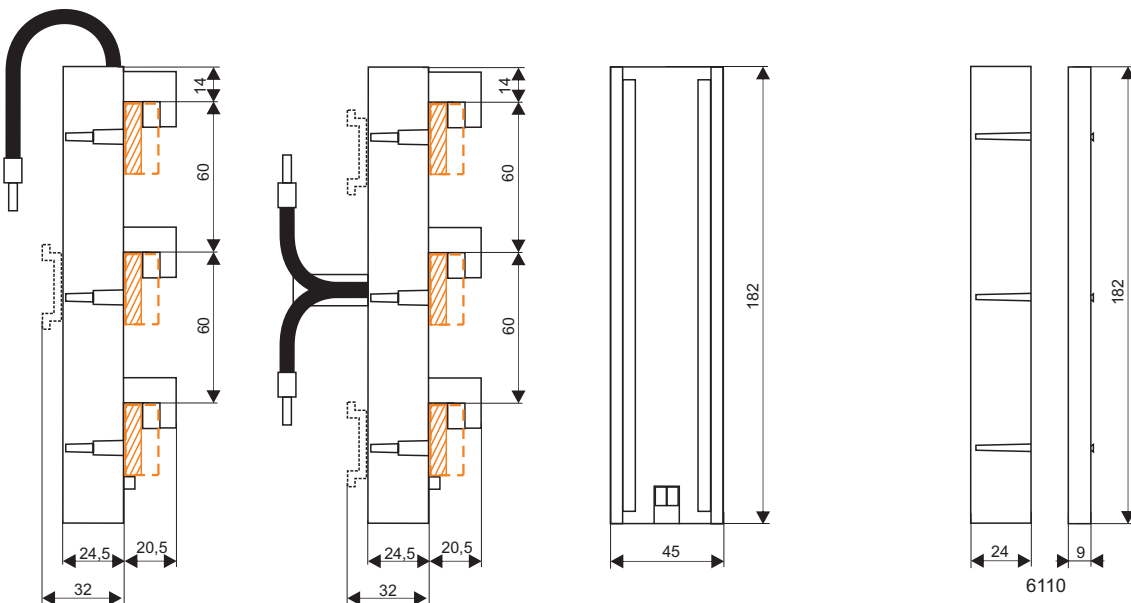
Alle Artikel für Sammelschienen 12, 15, 20, 25, 30mm breit, 5 oder 10mm dick.



6148



6140



6143

6153

6110

6151



6108

**Halogen-, phosphor-, silikon-, FCKW-frei, recyclebar**

Die hier angegebenen unverbindlichen Preisempfehlungen enthalten nicht die gesetzliche Mehrwertsteuer.  
Änderungen der Werte, Gewichte und Maße bleiben vorbehalten.



6091

Artikel	Artikel-Nr.	VPE	kg/Stk.	€/Stk.
<b>Anschlußklemmen - Schutzhaube</b> gelb mit Warndreieck incl. Leiter- / Schienen - Schutzplatte				
Breite	lichte	Haubenhöhe	für Klemmen	
<b>54mm</b>	42mm	16...35mm <sup>2</sup>	<b>6090</b>	2 0,11 <b>10,50</b>
<b>108mm</b>	42mm	16...70mm <sup>2</sup>	<b>6091</b>	1 0,17 <b>13,50</b>
<b>108mm</b>	78mm	16...185mm <sup>2</sup>	<b>6092</b>	1 0,22 <b>14,10</b>

Anschlußklemmen-Schutzhauben und Leiter-/Schienen-Schutzplatten sind auf Anfrage auch einzeln erhältlich (z.B. 6037).

<b>Sammelschienen - Schutzhaube</b> grau				
<b>54mm</b>	42mm	<b>6033</b>	2 0,09	<b>7,50</b>
<b>108mm</b>	42mm	<b>6034</b>	1 0,12	<b>9,30</b>
<b>108mm</b>	78mm	<b>6035</b>	1 0,29	<b>XX,XX</b>

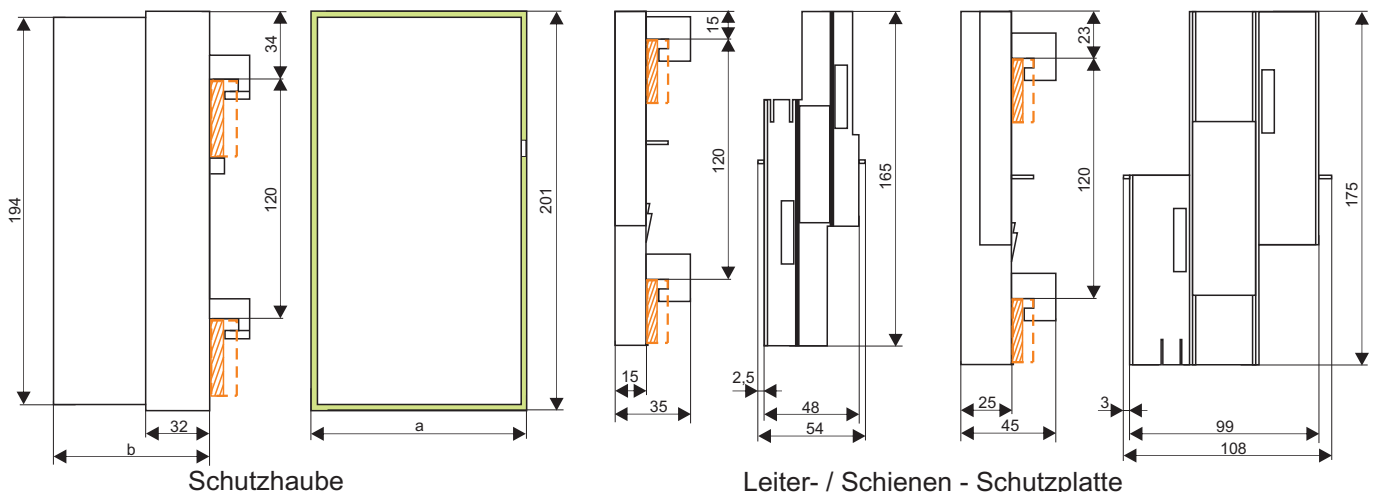



6033

<b>Bügelklemmen</b> für 5 und 10mm Flachkupfer				
Querschnitt a	5mm	10mm		
<b>1,5 ... 16mm<sup>2</sup></b>	<b>6051</b>	<b>6061</b>	60 0,03	<b>0,90</b>
<b>1,5 ... 35mm<sup>2</sup></b>	<b>6052</b>	<b>6062</b>	60 0,05	<b>1,40</b>
<b>1,5 ... 50mm<sup>2</sup></b>	<b>6053</b>	<b>6063</b>	60 0,05	<b>2,00</b>
<b>16 ... 70mm<sup>2</sup></b>	<b>6054</b>	<b>6064</b>	12 0,07	<b>3,20</b>
<b>16 ... 120mm<sup>2</sup></b>	<b>6055</b>	<b>6065</b>	12 0,09	<b>4,30</b>

<b>Sammelschiene E-Cu verzinkt 2400mm lang</b>				
Breite	Dicke	Querschnitt	I <sub>e</sub>	
<b>15mm</b>	<b>5mm</b>	75mm <sup>2</sup>	250A	<b>6041</b> 1 1,62 <b>38,00</b>
<b>20mm</b>	<b>5mm</b>	100mm <sup>2</sup>	325A	<b>6042</b> 1 2,15 <b>49,00</b>
<b>25mm</b>	<b>5mm</b>	125mm <sup>2</sup>	400A	<b>6043</b> 1 2,69 <b>60,00</b>
<b>30mm</b>	<b>5mm</b>	150mm <sup>2</sup>	450A	<b>6044</b> 1 3,23 <b>72,00</b>
<b>30mm</b>	<b>10mm</b>	300mm <sup>2</sup>	630A	<b>6049</b> 1 6,46 <b>133,00</b>

Alle Artikel für Sammelschienen 15, 20, 25, 30mm breit, 5 oder 10mm dick.



a = Breite; b = Höhe ( Höhe = lichte Höhe + 2mm )  Rahmenauflagen

**Halogen-, phosphor-, silikon-, FCKW-frei, recyclebar**

Die hier angegebenen unverbindlichen Preisempfehlungen enthalten nicht die gesetzliche Mehrwertsteuer. Änderungen der Werte, Gewichte und Maße bleiben vorbehalten.

# TYTAN® D0 - Sicherungslasttrennschalter

Anschlußfertig auf Adapter  
inclusive Einspeisung  
mit Berührungsschutz

Hohe  
Sicherheit

Artikel Artikel-Nr. VPE Kg/Stk. €/Stk.

## TYTAN® I auf Geräte - Adapter

D01 - Sicherungslasttrennschalter für Sicherungseinsätze 2...16A  
400V~, 50kAeff, AC22B, Breite 54mm, mit Si.-Stecker und Blinkmelder

Adapter	Geräte- Aufbau	Mittenabstand			VPE	Kg/Stk.	€/Stk.
		100mm	125mm	150mm			
<b>Mono</b>	1X3-polig	<b>6201</b>	<b>6201</b>	<b>6214</b>	1	0,52	<b>61,00</b>
<b>Mono</b>	3X1-polig	<b>6203</b>	<b>6203</b>	<b>6215</b>	1	0,52	<b>61,00</b>
<b>Duo</b>	2X3-polig	<b>6202</b>	<b>6206</b>	<b>6209</b>	1	0,80	<b>98,00</b>
<b>Duo</b>	6X1-polig	<b>6204</b>	<b>6207</b>	<b>6210</b>	1	0,80	<b>98,00</b>
<b>Duo</b>	3X1-polig + 1X3-polig	<b>6205</b>	<b>6208</b>	<b>6211</b>	1	0,80	<b>98,00</b>

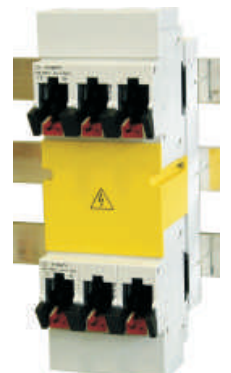


6201

## TYTAN® II auf Geräte - Adapter

D02 - Sicherungslasttrennschalter für Sicherungseinsätze 2...63A  
400V~, 50kAeff, AC22B, Breite 81mm, ohne Si.-Stecker

<b>Mono</b>	1X3-polig	<b>6221</b>	<b>6221</b>	<b>6234</b>	1	0,85	<b>58,00</b>
<b>Mono</b>	3X1-polig	<b>6223</b>	<b>6223</b>	<b>6235</b>	1	0,85	<b>58,00</b>
<b>Duo</b>	2X3-polig	<b>6222</b>	<b>6226</b>	<b>6229</b>	1	1,30	<b>92,00</b>
<b>Duo</b>	6X1-polig	<b>6224</b>	<b>6227</b>	<b>6230</b>	1	1,30	<b>92,00</b>
<b>Duo</b>	3X1-polig + 1X3-polig	<b>6225</b>	<b>6228</b>	<b>6231</b>	1	1,30	<b>92,00</b>



6222

## TYTAN® II mit Hilfsschalter 250V/5A auf Geräte - Adapter

<b>Mono</b>	1X3-polig		<b>6271</b>	<b>6273</b>	1	1,20	<b>83,00</b>
<b>Duo</b>	2X3-polig		<b>6272</b>	<b>6274</b>	1	1,65	<b>142,00</b>

## TYTAN® II mit Überspannungsschutz auf Geräte - Adapter

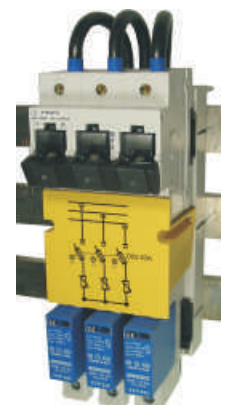
<b>3-polig</b>		<b>6160</b>	<b>6170</b>	<b>6180</b>	1	auf Anfrage	
----------------	--	-------------	-------------	-------------	---	-------------	--

## CORON 2 auf Geräte - Adapter

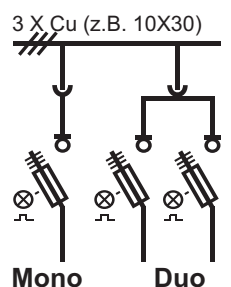
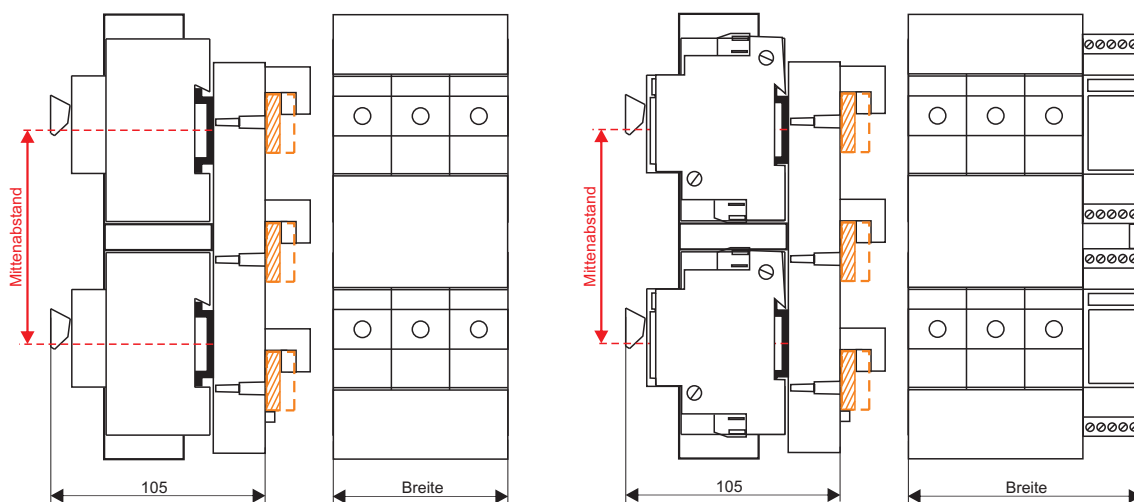
D02 - Sicherungslasttrennschalter für Sicherungseinsätze 2...63A  
400V~, 50kAeff, AC22B, Breite 81mm, mit Si.-Stecker und Blinkmelder

<b>Mono</b>	1X3-polig	<b>6241</b>	<b>6241</b>	<b>6254</b>	1	0,85	<b>69,00</b>
<b>Mono</b>	3X1-polig	<b>6243</b>	<b>6243</b>	<b>6255</b>	1	0,85	<b>69,00</b>
<b>Duo</b>	2X3-polig	<b>6242</b>	<b>6246</b>	<b>6249</b>	1	1,30	<b>114,00</b>
<b>Duo</b>	6X1-polig	<b>6244</b>	<b>6247</b>	<b>6250</b>	1	1,30	<b>114,00</b>
<b>Duo</b>	3X1-polig + 1X3-polig	<b>6245</b>	<b>6248</b>	<b>6251</b>	1	1,30	<b>114,00</b>

Alle Artikel für Sammelschienen 12, 15, 20, 25, 30mm breit, 5 oder 10mm dick.



6160



## Halogen-, phosphor-, silikon-, FCKW-frei, recyclebar

Die hier angegebenen unverbindlichen Preisempfehlungen enthalten nicht die gesetzliche Mehrwertsteuer.  
Änderungen der Werte, Gewichte und Maße bleiben vorbehalten.

