

**CONNECT AND PROTECT**

**Steckverbinder**

12/2022

  
nvent

**SCHROFF**

# Steckverbinder, Stromschienen

## ÜBERSICHT

### HAUPTKATALOG

Schränke ..... 1

Wandgehäuse ... 2

Schrank-,  
Wandgehäuse-  
Zubehör ..... 3

Klimatechnik ... 4

Elektronik-  
gehäuse ..... 5

Baugruppenträger/  
19"-Einschübe .. 6

Frontplatten,  
Steckbaugruppen,  
Kassetten ..... 7

Systeme ..... 8

Netzgeräte ..... 9

Backplanes .... 10

Steckverbinder,  
Frontelemente-  
system ..... 11

Anhang ..... 12



05592002

### NORMEN

- Steckverbinder entsprechen:  
IEC 60603-2 / DIN 41612

#### Anforderungsstufen DIN 41612, Teil 5

##### Anforderungsstufe 1

- 500 Steckzyklen
- 250 Steckzyklen, 21 Tage Gastest mit 10 ppm SO<sub>2</sub>,  
Messung des Durchgangswiderstandes
- 250 Steckzyklen, danach Sichtprüfung, kein Abrieb der Kon-  
taktoberfläche bis auf das Grundmaterial,  
keine Beeinträchtigung der Funktion

##### Anforderungsstufe 2

- 400 Steckzyklen
- 200 Steckzyklen, 4 Tage Gastest mit 10 ppm SO<sub>2</sub>, Messung  
des Durchgangswiderstandes
- 200 Steckzyklen, danach Sichtprüfung, kein Abrieb der Kon-  
taktoberfläche bis auf das Grundmaterial,  
keine Beeinträchtigung der Funktion

##### Anforderungsstufe 3

- 50 Steckzyklen, kein Gastest, danach Sichtprüfung, keine Be-  
einträchtigung der Funktion

#### Anforderungsstufe VG 95 324, Teil 1

- 500 Steckzyklen, danach 1 Tag Gastest mit 10 000 ppm SO<sub>2</sub>  
und 1 Tag Gastest mit 10 000 ppm H<sub>2</sub>S, danach Sichtprüfung,  
kein Abrieb der Kontakt- oberfläche bis auf das Grundmaterial,  
keine  
Beeinträchtigung der Funktion

### MODIFIKATIONEN

Erweitertes Lieferprogramm

- Steckverbinder IEC 60603-2  
mit Anforderungsstufe 1, 3 und  
Verteidigungs-Gerätenorm  
Mindestmenge: 300 Stück
- Steckverbinder mit selektiver Kontaktbestückung  
Mindestmenge: 500 Stück
- Normergänzende Bauformen zu IEC 60603-2  
(„halbe“ Bauform)  
Mindestmenge: 300 Stück
- Nicht katalogisierte Steckverbinder, die der  
IEC 60603-2 entsprechen  
Mindestmenge: 300 Stück

Hinweis:  
Preis und Lieferzeit auf Anfrage

# Steckverbinder, Stromschienen

## ALLGEMEINE TECHNISCHE HINWEISE

### Verschmutzungsgrad 1

Es tritt keine oder nur trockene, nicht leitfähige Verschmutzung auf. Die Verschmutzung hat keinen Einfluss.

### Verschmutzungsgrad 2

Es tritt nur nicht leitfähige Verschmutzung auf. Gelegentlich muss mit vorübergehender Leitfähigkeit durch Betauung gerechnet werden.

Die Verschmutzungsgrade 3 und 4 werden hier nicht berücksichtigt, da sie für die in diesem Katalog dargestellten Steckverbinder nicht zutreffen.

Die in der Tabelle dargestellten Mindestkriechstrecken beziehen sich auf die CTI-Werte der Isolationsgruppe III a/b.

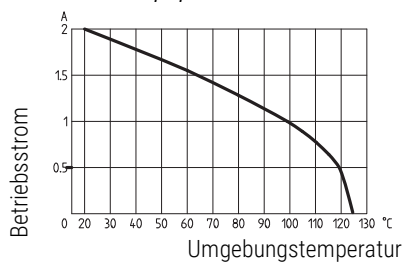
### Bemessungsspannung, Mindestkriechstrecke und Verschmutzungsgrad

Mindestkriechstrecke in mm

- Verschmutzungsgrad 1	0,09	0,125	0,14	0,18	0,2	0,22	0,25	0,28	0,32	0,42	0,56	0,75	1,0	0,3	1,8	2,4	3,2
- Verschmutzungsgrad 2	0,42	0,50	0,53	1,2	1,25	1,30	1,40	1,50	1,60	2,00	2,50	3,20	4,0	5,0	6,3	8,0	10

## DERATING DIAGRAMME

### Bauform B, C, R

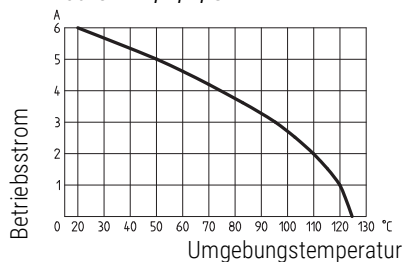


Die Strombelastbarkeit von Steckverbindern wird durch die thermische Belastbarkeit der Werkstoffe, der Kontaktelemente – einschließlich Anschlüsse – und der Isolierteile begrenzt.

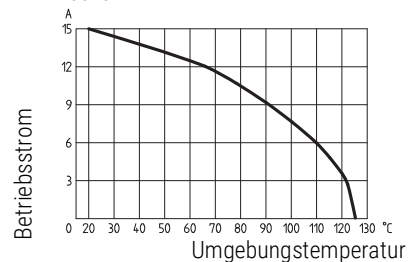
Die Derating-Kurve gilt daher für Ströme, die dauernd (nicht intermittierend) durch jedes Kontaktelement der Steckverbindung gleichzeitig fließen dürfen, ohne dass die obere zulässige Grenztemperatur überschritten wird.

Mess- und Prüfverfahren nach DIN 41 640, Teil 3.

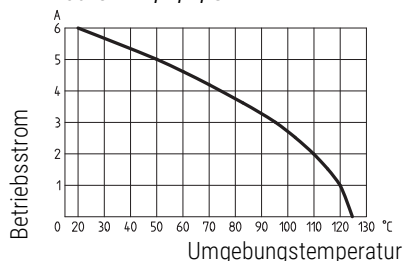
### Bauform D, E, F, G



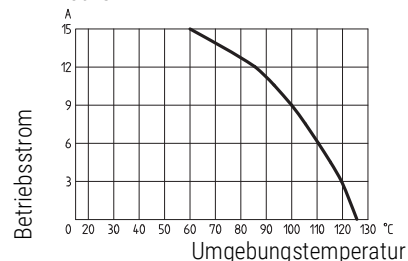
### Bauform H



### Bauform D, E, F, G



### Bauform H



sva42501 sva42502 sva42503 sva42504 sva42505

Übersicht ..... 11.3

**Steckverbinder**

- Steckverbinder Typen ..... 11.4
- Steckerleergehäuse/ Verriegelungshebel ..... 11.6
- Codierung ..... 11.7
- Codierkeile für codierbare Federleisten ..... 11.7
- Codierleisten ..... 11.8
- Leiterplattenverstärkung ..... 11.8
- Steckverbinder 3-polig ..... 11.9

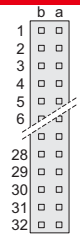
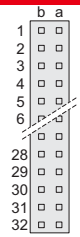
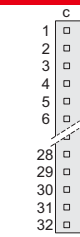

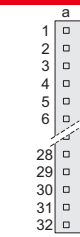

**Stromschienen**

- 4-polig für Flachstecker 6,3 x 0,8 mm ..... 11.10
- Leiterplatten-Stromschienen ... 11.10
- Streifenleiter ..... 11.11

# Zubehör – Steckverbinder

## BAUFORMEN ÜBERSICHT, STECKVERBINDER EN 60603 (DIN 41612)

### BESTELLINFORMATIONEN

Beschreibung	Anzahl der Kontakte	Reihenbelegung	Bauform B	Bauform C	Bauform C für Flachkabel	Bauform R	Bauform D
 Zeichnung: Ansicht der Steckerrückseite			 <small>05508052</small>	 <small>05508053</small>	 <small>05508054</small>	 <small>05509052</small>	 <small>05508055</small>
<b>Messerleiste</b>			1 Stück	1 Stück	1 Stück	1 Stück	1 Stück
Einlötsifte, Länge 3 mm, 0,6 mm x 0,6 mm; abgewinkelt	32	a, c	–	<b>69001-826</b>	–	–	<b>69001-831</b>
	64	a, b	<b>69001-801</b>	–	–	–	–
	64	a, c	–	<b>69001-821</b>	–	–	–
	96	a, b, c	–	<b>69001-816</b>	–	–	–
<b>Federleiste</b>							
Wickelstifte, Länge 13 mm, 0,6 mm x 0,6 mm, gerade	32	a, c	–	<b>69001-691</b>	–	–	–
	64	a, c	–	<b>69001-685</b>	–	–	–
	96	a, b, c	–	<b>69001-679</b>	–	–	–
Wickelstifte, Länge 20 mm, 1 mm x 1 mm, gerade	32	a, c	–	–	–	–	<b>69001-697</b>
	64	a, b	<b>69001-664</b>	–	–	–	–
Einlötsifte, Länge 2,5 mm, Ø 0,6 mm, gerade	64	a, c	–	<b>69001-693</b>	–	–	–
	96	a, b, c	–	<b>69001-696</b>	–	–	–
Einlötsifte, Länge 3 mm, 0,6 mm x 0,6 mm, abgewinkelt	64	a, c	–	–	–	<b>69001-976</b>	–
	96	a, b, c	–	–	–	<b>69001-728</b>	–
Einlötsifte, Länge 4 mm, Ø 0,6 mm, gerade	64	a, c	–	<b>69001-678</b>	–	–	–
	96	a, b, c	–	<b>69001-677</b>	–	–	–
Lötöse, Länge 5,5 mm	32	a, c	–	–	–	–	<b>69001-698</b>
Schneid-/Klemmtechnik für 64-polig Flachkabel	64	a, c	–	–	<b>69005-596</b>	–	–
Federkontakte zum Crimpen, 0,14 - 0,5 mm <sup>2</sup> , 50 Stück			–	–	–	–	<b>21100-293</b>
Federkontakte zum Crimpen, 0,75 - 1,5 mm <sup>2</sup> , 50 Stück			–	–	–	–	<b>21100-294</b>
Linienkopfschraube mit Torx M2,5 x 7, VPE 100 Stück, zur direkten Montage an Z-Schiene			<b>24560-147</b>	<b>24560-147</b>	<b>24560-147</b>	<b>24560-147</b>	<b>24560-147</b>

Technische Daten	Bauform B	Bauform C	Bauform C für Flachkabel	Bauform R	Bauform D
Anschlußraster	2,54 mm	2,54 mm	2,54 mm	2,54 mm	5,08 mm
Strombelastung max. bei 20°C	2 A	2 A	1 A	2 A	6 A
Prüfspannung U <sub>eff</sub> Kontakt-Kontakt	1 kV	1 kV	1 kV	1 kV	1,55 kV
Prüfspannung U <sub>eff</sub> Kontakt-Masse	1,55 kV	1,55 kV	–	1,55 kV	1,55 kV
Durchgangswiderstand	≤ 20 mΩ	≤ 20 mΩ	–	≤ 20 mΩ	≤ 20 mΩ
Codierung am Steckverbinder	–	–	–	–	–
Codierung separat	ja	ja	ja	ja	ja
Kontaktoberfläche	hartvergoldet	hartvergoldet	hartvergoldet	hartvergoldet	hartvergoldet
Luftstrecke Kontakt-Kontakt	> 1,2 mm	> 1,2 mm	–	> 1,2 mm	> 1,6 mm
Kriechstrecken Kontakt-Kontakt	> 1,2 mm	> 1,2 mm	–	> 1,2 mm	> 3,0 mm
Steck- und Ziehkräfte	32-polig < 30 N; 64-polig < 60 N 96-polig < 90 N		64-polig < 60 N	64-polig < 60 N 96-polig < 90 N	32-polig < 40 N

### HINWEIS

- Stecker entsprechen Anforderungsstufe 2

# Zubehör – Steckverbinder

## BAUFORMEN ÜBERSICHT, STECKVERBINDER EN 60603 (DIN 41612)

### BESTELLINFORMATIONEN

Beschreibung	Anzahl der Kontakte	Reihenbelegung	Bauform E	Bauform F	Bauform G	Bauform H	Mischform (M) Bauform F und Bauform H
Zeichnung: Ansicht der Steckerrückseite 			 05509050	 05509051	 05508056	 05508057	 05508057
			1 Stück	1 Stück	1 Stück	1 Stück	1 Stück
<b>Messerleiste</b>							
Einlötlötfiste, Länge 2,9 mm, 0,6 mm x 0,6 mm; abgewinkelt	32	z, b	-	<b>69001-851</b>	-	-	-
	32	z, d	-	<b>69001-853</b>	-	-	-
	48	a, c, e	<b>69001-879</b>	-	-	-	-
	48	z, b, d	-	<b>69001-846</b>	-	-	-
	64	z, b, d, f	-	-	<b>69001-856</b>	-	-
Einlötlötfiste, Länge 3 mm, 1,2 mm x 0,8 mm; abgewinkelt; Anschlusspins nicht überstehend	15	z, d	-	-	-	<b>69001-865</b>	-
Einlötlötfiste zurückversetzt, Länge 2,9 mm, 1,2 mm x 0,8 mm; abgewinkelt	15	z, d	-	-	-	<b>69001-860</b>	-
FASTON Flachstecker 6,3 mm x 0,8 mm; gerade	15	z, d	-	-	-	<b>69001-866</b>	-
Einlötlötfiste, Länge 2,9 mm, FØ 0,6 mm, H Ø 1,6 mm; abgewinkelt	24+7-polig	z, b, d	-	-	-	-	<b>69001-905</b>

<b>Federleiste</b>							
Wickelstifte, Länge 22 mm, 1 mm x 1 mm; gerade	32	z, b	-	<b>69001-717</b>	-	-	-
	48	a, c, e	<b>69001-877</b>	-	-	-	-
	48	z, b, d	-	<b>69001-711</b>	-	-	-
	64	z, b, d, f	-	-	<b>69001-723</b>	-	-
F: Wickelstifte, Länge 22 mm, 1 mm x 1 mm; H: FASTON Flachstecker 6,3 mm x 0,8 mm; gerade	24+7-polig	z, b, d	-	-	-	-	<b>69001-755</b>
Einlötlötfiste, Länge 4 mm, 0,8 mm x 0,8 mm; gerade	15	z, d	-	-	-	<b>69001-981</b>	-
Einlötlötfiste, Länge 4,5 mm, 0,4 mm x 0,6 mm; gerade	48	z, b, d	-	<b>69001-884</b>	-	-	-
Einlötlötfiste, Länge 10 mm, 0,8 mm x 0,8 mm; gerade	15	z, d	-	-	-	<b>69001-980</b>	-
Verdrahtung mit FASTON Flachstecker 6,3 mm x 0,8 mm; gerade	15	z, d	-	-	-	<b>69001-733</b>	-
Lötösen, Länge 9,5 mm	32	z, b	-	<b>69001-718</b>	-	-	-
	32	z, d	-	<b>69001-722</b>	-	-	-
	48	z, b, d	-	<b>69001-712</b>	-	-	-
F: Lötösen; H: FASTON Flachstecker 6,3 mm x 0,8 mm; gerade	24+7-polig	z, b, d	-	-	-	-	-
Linsenkopfschraube mit Torx M2,5 x 7, VPE 100 Stück, zur direkten Montage an Z-Schiene			<b>24560-147</b>	<b>24560-147</b>	<b>24560-147</b>	<b>24560-147</b>	<b>24560-147</b>

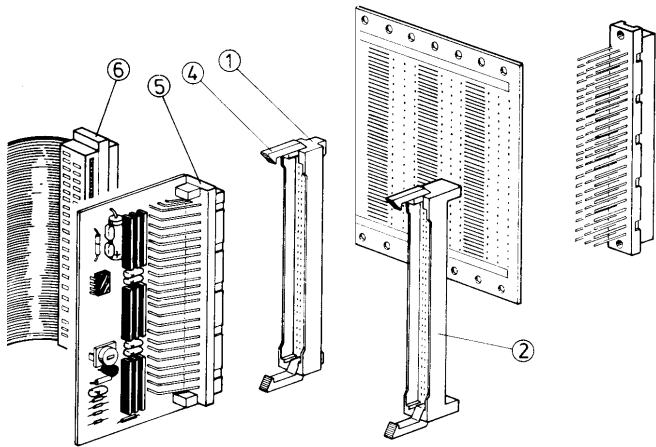
Technische Daten	Bauform E	Bauform F	Bauform G	Bauform H	Bauform Mischform (M) Bauform F und Bauform H	
Anschlußraster	5,08 mm	5,08 mm	5,08 mm	10,16 mm	5,08 mm	10,16 mm
Strombelastung max. bei 20°C	6 A	6 A	6 A	15 A	6 A	15 A
Prüfspannung U <sub>eff</sub> Kontakt-Kontakt	1,55 kV	1,55 kV	1,55 kV	3,10 kV	1,55 kV	3,10 kV
Prüfspannung U <sub>eff</sub> Kontakt-Masse	1,55 kV	2,50 kV	2,50 kV	3,10 kV	2,50 kV	3,10 kV
Durchgangswiderstand	≤ 20 mΩ	≤ 20 mΩ	≤ 20 mΩ	≤ 8 mΩ	≤ 20 mΩ	≤ 8 mΩ
Codierung am Steckverbinder	-	-	-	ja	-	-
Codierung separat	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Kontaktoberfläche	hartvergoldet	hartvergoldet	hartvergoldet	hartversilbert	hartvergoldet	hartversilbert
Luftstrecke Kontakt-Kontakt	> 1,6 mm	> 1,6 mm	> 1,6 mm	> 4,5 mm	> 1,6 mm	> 4,5 mm
Kriechstrecken Kontakt-Kontakt	> 3,0 mm	> 3,0 mm	> 3,0 mm	> 8,0 mm	> 3,0 mm	> 8,0 mm
Steck- und Ziehkräfte	48-polig < 75 N	32-polig < 50 N 48-polig < 75 N	64-polig < 100 N	15-polig < 90 N	24+7-polig < 85 N	

### HINWEIS

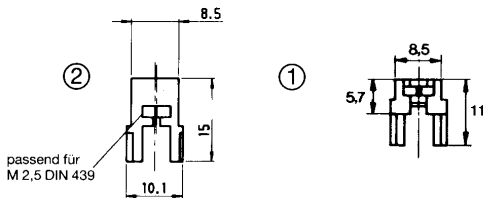
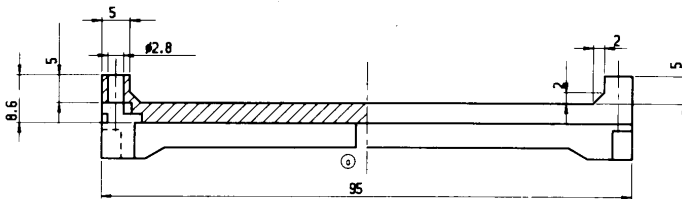
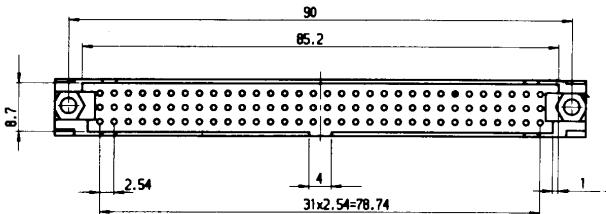
- Stecker entsprechen Anforderungsstufe 2

# Zubehör – Steckverbinder

## STECKERLEERGEHÄUSE/VERRIEGELUNGSHEBEL



A4\_2449



A3\_401

- Für Bauform C und R
- Das Steckerleergehäuse wird mit Schrauben an der Leiterplatte befestigt. Es wird über Wire-Wrap-Pfosten (z.B. auf der Rückseite von Backplanes) geschoben und bildet damit eine Messerleiste
- Mit Verriegelungshebeln können z.B. Terminatorplatten oder I/O-Steckverbinder arretiert werden



### BESTELLINFORMATIONEN

Pos.	Beschreibung	Menge/ VPE	Bestell-Nr.
1	Leergehäuse mit Muttern M 2,5, für Pfosten 0,6 x 0,6 x 17 mm, Backplandicke 3,2 mm	1	<b>29090-001</b>
2	Leergehäuse mit Muttern M 2,5, für Pfosten 0,6 x 0,6 x 13 mm, Backplandicke 3,2 mm	1	<b>29090-002</b>
2	Leergehäuse mit Muttern M 2,5, für Pfosten 0,6 x 0,6 x 13 mm, Backplandicke 1,6 mm	1	<b>29001-019</b>
4	Verriegelungshebel für Bauform R, grau	1	<b>69001-995</b>
4	Verriegelungshebel für Bauform C, schwarz	1	<b>69001-106</b>

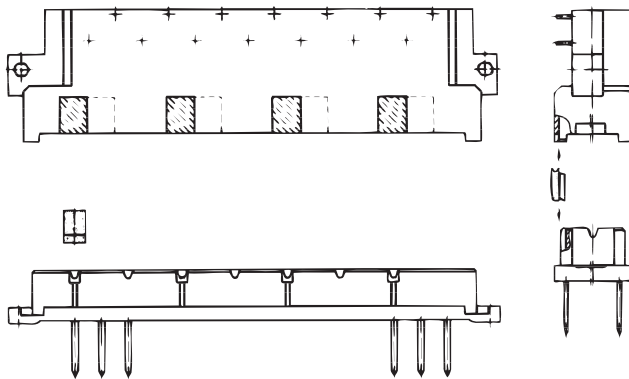
### HINWEIS

- 29090-001 ist Nachfolgeprodukt von 69001-210 und 29001-015
- 29090-002 ist Nachfolgeprodukt von 69001-814 und 29001-016
- 29001-019 ist Nachfolgeprodukt von 69001-311



# Zubehör – Steckverbinder

## CODIERKEILE FÜR CODIERBARE FEDERLEISTEN



A4-2481

- Für Federleiste Bauform H
- Ohne Platzverlust
- Max. 70 Codiermöglichkeiten
- Die Codierkeile werden auf die Federleisten aufgesteckt. Die entsprechenden (gegenüberliegenden) Codierfelder der Messerleisten werden ausgebrochen

### BESTELLINFORMATIONEN

Beschreibung	Menge/VPE	Bestell-Nr.
Codierkeile, PBTP, UL 94-V0	40	<b>21101-252</b>

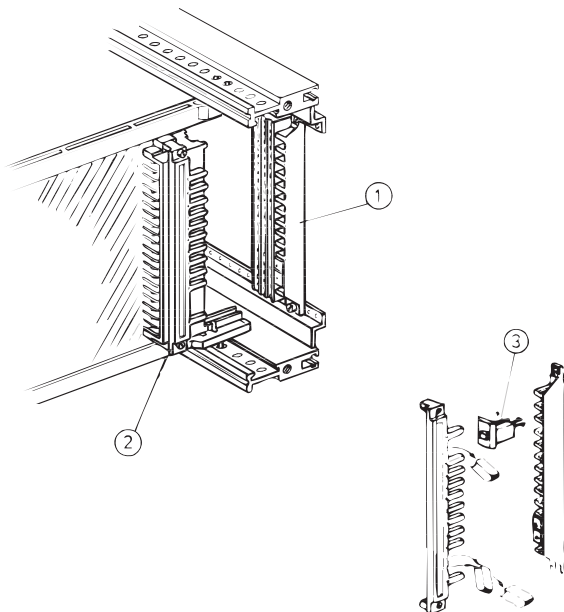
## CODIERUNG

- Codierung verhindert das Verwechseln von Steckbaugruppen
- Codierung für Bauform H
  - Befestigung direkt am Steckverbinder mittels Codierkeile in der Federleiste
- Codierung für alle Bauformen nach EN 60603 (DIN 41612)
  - Befestigung durch zusätzliche Montage von Codierleisten

Codierkeile Bestell-Nr.	Für Federleiste Bestell-Nr.
	<b>69001-733</b>
<b>21101-252</b>	<b>69001-980</b>
	<b>69001-981</b>

# Zubehör – Steckverbinder

## CODIERLEISTEN


A4-2424

- Für alle Bauformen nach EN 60603 (DIN 41612)
- Einsatz bei Steckbaugruppen zur Sicherheit gegen Verwechslung
- Platz für Steckverbinder mit Codierleisten:
  - 4 TE für Bauformen B, C, D, F, H
  - 5 TE für Bauformen E, G
- 66 Codiermöglichkeiten bei Verwendung von 2 Codierstiften
- 924 Codiermöglichkeiten bei Verwendung von 6 Codierstiften

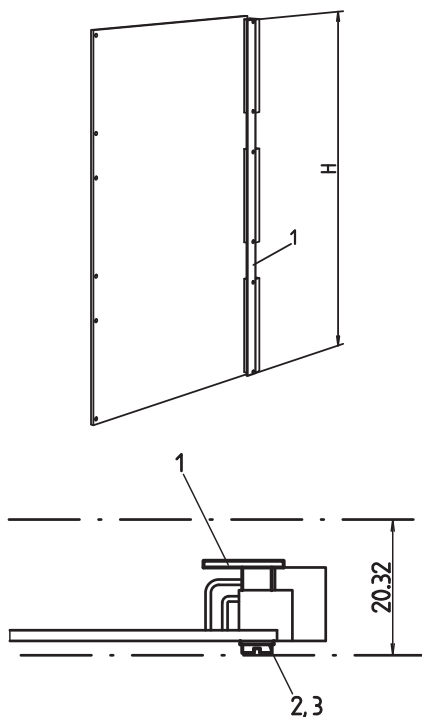
### BESTELLINFORMATIONEN

Pos.	Beschreibung	Menge/ VPE	Bestell-Nr.
1, 2, 3	Trägerleiste PBTP, UL 94-V0, 10 Stück, Kammleiste, PBTP, UL 94-V0, 10 Stück, Codierstifte, PBTP, UL 94-V0, 20 Stück	1	<b>20800-042</b>
1, 2, 3	Distanzstücke für Bauform E, G	20	<b>20800-036</b>
3	Codierstifte	100	<b>20800-078</b>
Befestigungsmaterial Schraube M2,5 × 18, VPE 100 Stück			<b>21100-404</b>

### HINWEIS

- Für Steckverbinder der Bauformen E und G sind zusätzlich Distanzstücke erforderlich

## LEITERPLATTENVERSTÄRKUNG (9 HE)


LKA42609
LKA42593

- Schützt große Leiterplatten vor dem Durchbiegen
- Verbindet als zweiter Steg (entsprechend Empfehlungen IEEE, P 896, Nu-bus, Multibus® II usw.) alle Steckverbinder miteinander
- Befestigungspunkte passen zu Steckverbindern nach EN 60603 (DIN 41612), Bauform B, R, C und D

### LIEFERUMFANG (Bausatz)

Pos.	Menge	Beschreibung
1	1	Leiterplattenverstärkung, Al-Profil, eloxiert, Schnittkanten blank; Abstandshalter, St, rostfrei, angenietet
2	6	Zylinderschrauben M 2,5 × 12, St, vernickelt
3	6	U-Scheiben 2,6, St, vernickelt

### BESTELLINFORMATIONEN

Beschreibung	Höhe H mm	Bestell-Nr.
für 9 HE Leiterplatten	361.6	<b>20809-441</b>



# Zubehör – Steckverbinder

## STECKVERBINDER 3-POLIG

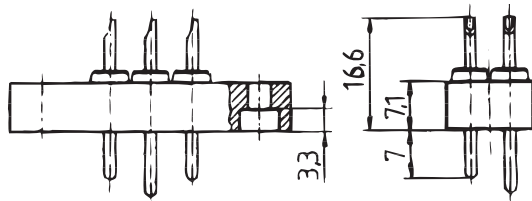


- Einsatz bei Netzspannungsversorgungen
- Stiftleiste mit voreilem Schutzkontakt (B)

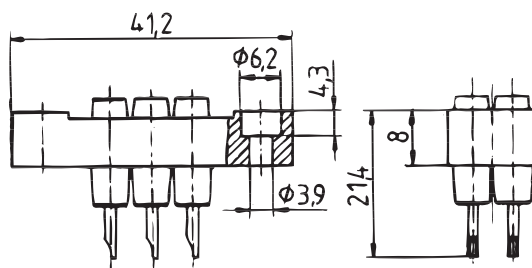
### BESTELLINFORMATIONEN

Pos.	Beschreibung	Menge/ VPE Stück	Bestell-Nr.
1	Stiftleiste	1	<b>69001-651</b>
2	Buchsenleiste	1	<b>69001-652</b>
3	Montageplatte für Montage im Baugruppenträger, Montage der Buchsenleiste an Z-Schiene (für EN 60603, DIN 41612 mit Gewindelöchern)	1	<b>30812-002</b>

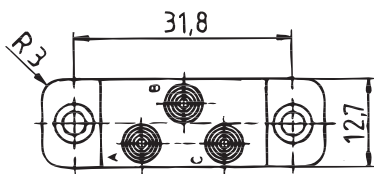
05592043



Maßbild Stiftleiste



Maßbild Buchsenleiste



3: Montageplatte  
2: Buchsenleiste

A4-5317

Maßbild: Montageplatte

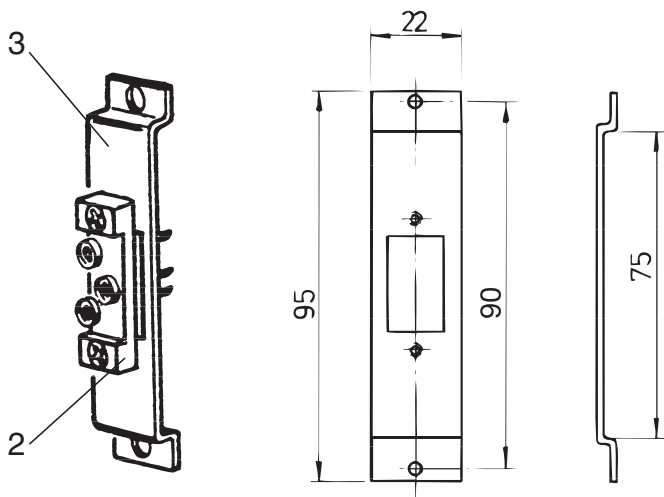
A4-2486a

### TECHNISCHE DATEN

Nennstrom pro Kontakt	10 A
Luftstrecke	≥ 4,4 mm
Kriechstrecke	≥ 7,6 mm
Prüfspannung	3 kV (eff)
Durchgangswiderstand	ca. 10 mΩ
Leistungsanschluss	Lötösenanschluss bis 1 mm
Umgebungstemperatur	23 °C ... 130 °C
Kontaktstifte, -buchsen	galvanisch versilbert
Gehäusematerial	Keripol R grau (Typ 802 nach DIN 16911)
Brandverhalten	UL 94-HB

A4-5316

05009052



# Zubehör – Stromschienen horizontal

## STROMSCHIENE, 4-POLIG FÜR FLACHSTECKER 6,3 X 0,8 MM



- 24 Anschlüsse (4-polig, je 6 Stecker)
- Für Netzspannungsversorgung am 19"-Baugruppenträger
- Befestigung im TE-Raster (Abstand 15 TE), Außenmaß < 17 TE

### LIEFERUMFANG

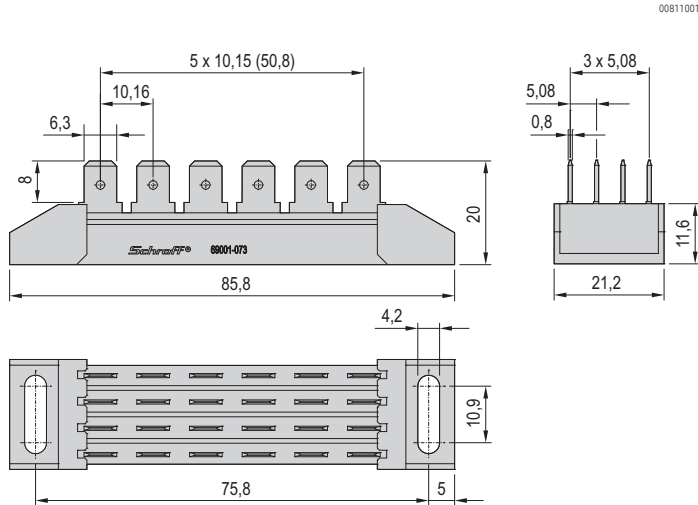
Pos.	Menge	Beschreibung
1	1	Stromschiene, 4-polig (für 6 Flachstecker 6,3 x 0,8 mm)

### BESTELLINFORMATIONEN

Beschreibung	Bestell-Nr.
Stromschiene, 4-polig für Flachstecker 6,3 x 0,8 mm	<b>69001-073</b>

### TECHNISCHE DATEN

Betriebsspannung	250 V <sub>AC</sub>
Prüfspannung: Schiene – Schiene	3,5 kV <sub>eff</sub>
Prüfspannung: Stift – Masse	5,0 kV <sub>eff</sub>
Betriebsstrom bei 20 °C je Pol (= 6 Anschlüsse)	$\sum I \leq 35$ A
Temperaturbereich	-40 °C .. + 100 °C
Werkstoff: Flachstecker, Stromschienen	CuZn, Oberfläche verzinkt
Werkstoff: Isolierkörper	PC/ABS, UL 94-V0
Anschlussart	für Flachstecker 6,3 x 0,8 mm, 4-polig, je Pol 6 Flachstecker
Anschlussraster	5,08 x 10,16 mm



### HINWEIS

- Andere Längen, 2-polige- oder 3-polige Ausführung, Kontakte in Messing ... auf Anfrage

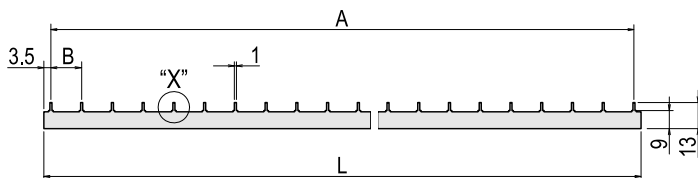
## LEITERPLATTEN-STROMSCHIENEN

- Stromverteilung auf gedruckten Schaltungen und Backplanes
- Störungsdämpfung
- Erhöhung der Steifigkeit von Leiterplatten

### BESTELLINFORMATIONEN

Breite B TE	Länge L mm	Maß A mm	Bestell-Nr.
3	220.3	14 x 15.24 = 213.36	<b>30925-001</b>
3	342.3	22 x 15.24 = 335.28	<b>30925-002</b>
4	210.2	10 x 20.32 = 203.2	<b>30925-003</b>
4	332.1	16 x 20.32 = 325.12	<b>30925-004</b>
5	210.2	8 x 25.4 = 203.2	<b>30925-005</b>
5	337.2	13 x 25.4 = 330.2	<b>30925-006</b>

Lieferung erfolgt ausschließlich in Lieferlosgrößen (LLG):  
Bestellen Sie mindestens 10 Stück oder ein Vielfaches davon

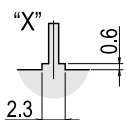


### TECHNISCHE DATEN

Leitermaterial	E-Cu, verzinkt
Stiftabmessung	0,8 x 1,0 mm
Max. Betriebsstrom	30 A
Gleichstromwiderstand	2,5 mΩ/m

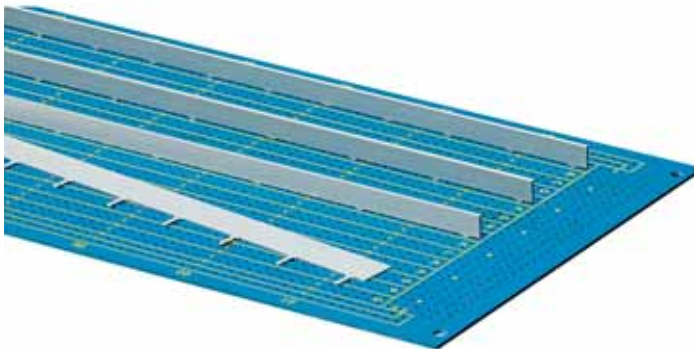
### HINWEIS

- Sonderausführungen auf Anfrage



# Zubehör – Stromschienen horizontal

## STREIFENLEITER



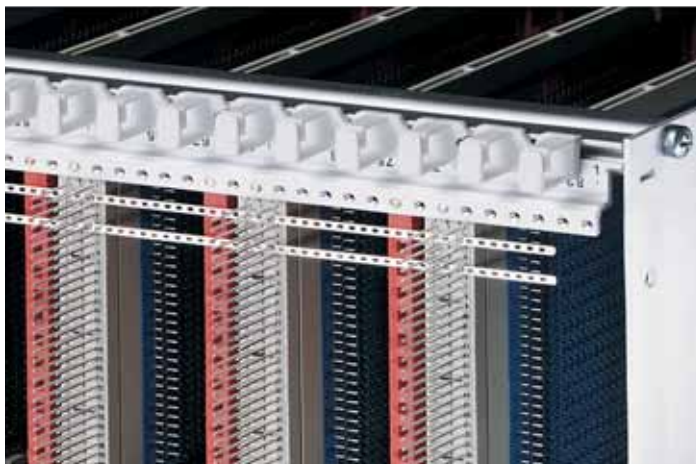
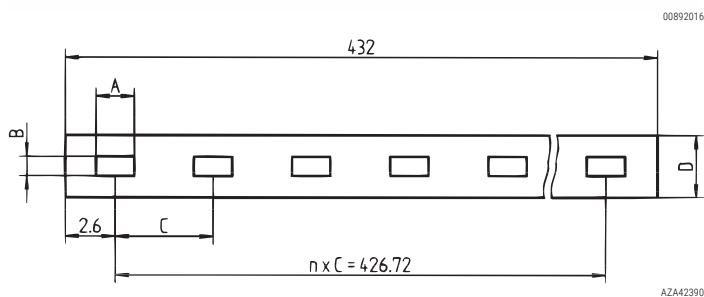
- Rationelles Verbinden von Anschlüssen im gleichen Raster und mit gleichem Potential
- Auch für Steckverbinder nach EN 60603 (DIN 41612) mit Wickelstiften geeignet

### BESTELLINFORMATIONEN

Anschlussart	A mm	B mm	C mm	D mm	n	Menge/ VPE	Bestell-Nr.
Wickelstifte 0,6 x 0,6 mm	1.14	0.9	2.54	2.3	168	1	<b>60800-064</b>
Wickelstifte 1,0 x 1,0 mm	1.65	1.4	5.08	3.2	84	1	<b>60800-080</b>

### TECHNISCHE DATEN

Leitermaterial	E-Cu F30, verzinkt
Max. Betriebsstrom	≤ 4 A
Wickelstifte 0,6 x 0,6 mm	
Max. Betriebsstrom	≤ 4 A
Wickelstifte 1,0 x 1,0 mm	



## North America

Warwick, RI, USA

Tel +1.401.738.1722

San Diego, CA, USA

Tel +1.858.740.2400

## Europe, Middle East & India

Straubenhardt, Germany

Tel +49 7082 794 0

Betschdorf, France

Tel +33 3 88 90 64 90

Warsaw, Poland

Tel +48 22 209 98 35

Hemel Hempstead,

Great Britain

Tel +44 1442 24 04 71

Lainate, Italy

Tel +39 02 932 714 1

Dubai, United Arab Emirates

Tel +971 4 82 38 666

Bangalore, India

Tel +91 80 6715 8900

Istanbul, Turkey

Tel +90 541 368 0941

## Asia Pacific

Shanghai, China

Tel +86 21 2412 6943

Singapore

Tel +65 6768 5800

Shin-Yokohama, Japan

Tel +81 45 476 0271

Our powerful portfolio of brands:

**CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF TRACER**



[nVent.com/SCHROFF](https://www.nvent.com/SCHROFF)