

# Interzoll



**Das 19"-Baugruppenträgerprogramm mit Zubehör gliedert sich in die folgenden vier Bereiche:**

Baugruppenträger „Der Variable“ – (geteilte Seitenwand)

Baugruppenträger „Der Kompakte“ – (Profilsseitenwand)

Baugruppenträger „Der Extreme“ – (Bundesbahn-Norm geprüft)

Zubehör für Baugruppenträger und Einzelbauteile

Das Baugruppenträgersystem Interzoll bietet dem Anwender konkrete Vorteile:

Durch die intelligente Formgebung der Profilstreben ergeben sich vielseitige Möglichkeiten zur Montage von Abdeckblechen, Teilungssätzen, Trennwänden etc.

Die Kartenführung läßt sich mechanisch ver- und entriegeln, d. h. es gibt keine abgebrochenen Rastfüßchen mehr. Durch umfangreiche Zubehörteile und Sonderanfertigungen wird das Lieferprogramm abgerundet.



### Normen

Alle Komponenten der 19"-Aufbausysteme entsprechen folgenden Normen:

- DIN IEC 60297-3-101
- DIN IEC 60297-3-102

### Standard-Größen

Für den Einbau von genormten Leiterkarten bzw. Steckbaugruppen. Sie können aus 66 verschiedenen Größen Ihren Standard-Träger auswählen:

- 3, 6 und 9 Höheneinheiten (HE)
- 42, 63 und 84 Tiefeneinheiten (TE)
- 178, 238, 298 und 218 mm Tiefe
- für Busplatinentechnik (.Pi)
- für direkt anzuschraubende Steckverbinder nach DIN EN 60603-2, vormals DIN 41612 (.12)
- für Steckbaugruppen nach DIN IEC 60297-3-101

Alle Profile für Bus- oder Steckverbinder-technik sind in der Tiefe um jeweils 10 mm versetzbar.

### Sonder-Größen

Sonderbaugruppenträger wie z. B. spezielle Teileinheiten oder Sonderkomponenten sind auch in Kleinserien kostengünstig herzustellen. Hierzu stehen wir Ihrer Entwicklungsabteilung gerne hilfreich zur Seite.

### Zubehör

Alles notwendige Zubehör wie z. B. Gewindestreifen, Kartenführungen, Isolierstreifen, Abdeckbleche usw. finden Sie auf den nachfolgenden Seiten.

Zubehör zur Vervollständigung eines kompletten 19"-Systems wie z. B. Teilfrontplatten, Steckfrontplatten und Einschubkassetten sind dem Interzoll Modul Programm (ab Seite 108) zu entnehmen.

### EMV-Ausrüstung

Für diese Anforderung empfehlen wir das Interzoll Modul Programm (ab Seite 64).

### Lieferumfang

Der Lieferumfang ist dem jeweiligen Produkt zugeordnet und im Detail aufgeführt.

### Materialien

- Flansche, Handgriffe, Profilschienen: Al-Profil
- Seitenwände, Front-Rückwände: Al-Blech
- Abdeckbleche, Gewindesteifen: Stahl
- Kartenführungen, Kartenhebel, Kartensicherung: Polyamid UL 94 V1

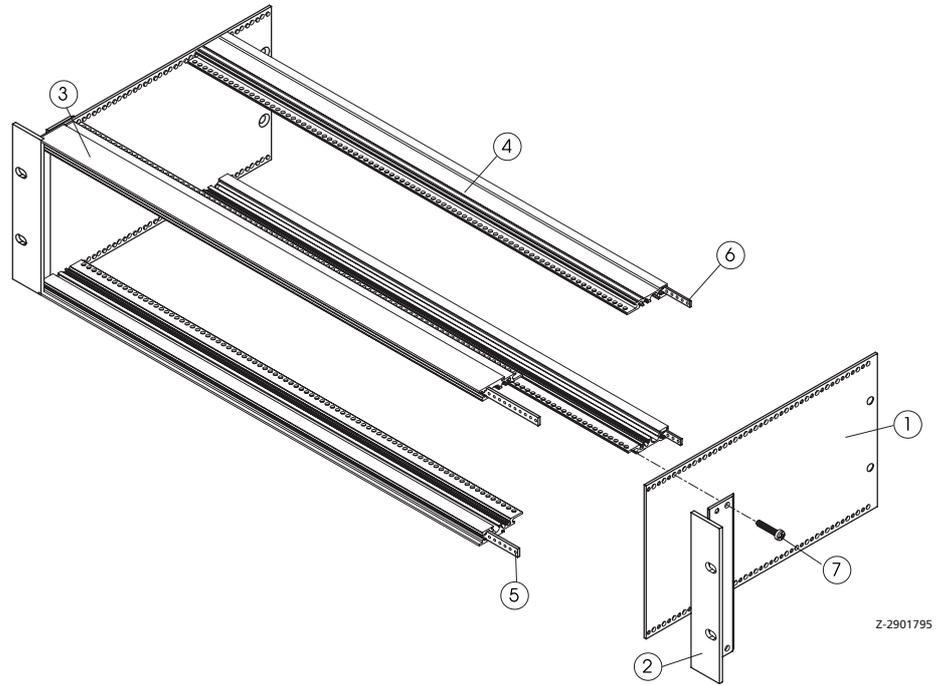
### Farbe/Oberfläche

- Seitenwände: weiß chromatiert oder silberfarben eloxiert
- Profilschienen: silberfarben eloxiert, Schnittflächen leitfähig
- Flansche: silberfarben eloxiert



# Interzoll – Der Variable

## Baugruppenträger für BUS-Platinentechnik 3 HE



Baugruppenträger für BUS-Platinentechnik 3 HE zur Aufnahme von Europakarten – gefertigt nach DIN IEC 60297-3-101.

3 HE - 42 TE –  
Tiefe 178 mm, 238 mm und 298 mm

3 HE - 63 TE –  
Tiefe 178 mm, 238 mm und 298 mm

3 HE - 84 TE –  
Tiefe 178 mm, 238 mm und 298 mm

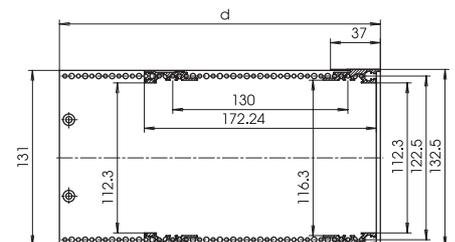
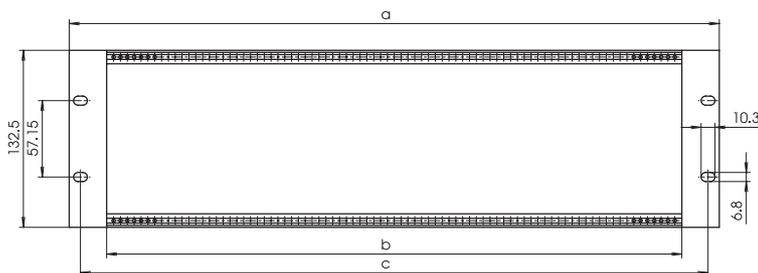
Baugruppenträger mit Griff auf Anfrage.

### Bestell-Bezeichnung

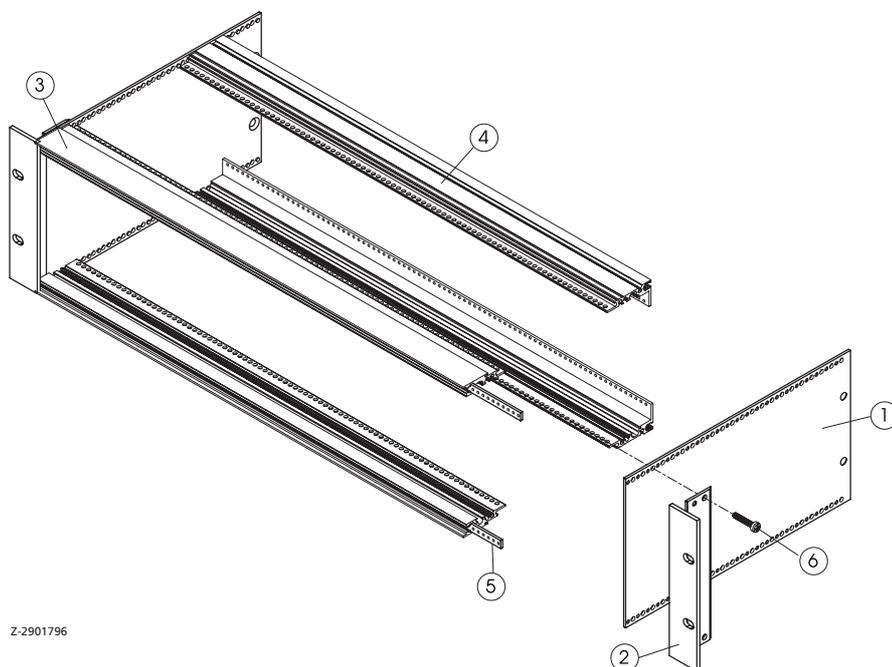
Modell	Best.-Nr.	HE	TE	Tiefe	a	b	c	d
BGT 18340.Pi	53183420	3	42	178	269,2	213,36	252,54	178,24
BGT 24340.Pi	53243420	3	42	238	269,2	213,36	252,54	238,24
BGT 30340.Pi	53303420	3	42	298	269,2	213,36	252,54	298,24
BGT 18360.Pi	53183620	3	63	178	375,9	320,04	359,22	178,24
BGT 24360.Pi	53243620	3	63	238	375,9	320,04	359,22	238,24
BGT 30360.Pi	53303620	3	63	298	375,9	320,04	359,22	298,24
BGT 18380.Pi	53183820	3	84	178	482,6	426,72	465,90	178,24
BGT 24380.Pi	53243820	3	84	238	482,6	426,72	465,90	238,24
BGT 30380.Pi	53303820	3	84	298	482,6	426,72	465,90	298,24

### Lieferumfang

Pos.1	2 x Seitenwände	(BSW ..300	siehe Seite 150)
Pos.2	2 x Flansche	(FL 00300	siehe Seite 159)
Pos.3	2 x Frontprofile	(PF 000..	siehe Seite 154)
Pos.4	2 x Busprofile	(PB 000..	siehe Seite 154)
Pos.5	2 x Gewindestreifen zur Frontplattenbefestigung	(GS 000.. I	siehe Seite 146)
Pos.6	2 x Gewindestreifen zur BUS-Platinenbefestigung	(GS 000.. II	siehe Seite 146)
Pos.7	8 x Schrauben M4 x 12	(BFS 0100	siehe Seite 161)



## Baugruppenträger für Steckverbinder 3 HE



Z-2901796

### Bestell-Bezeichnung

Modell	Best.-Nr.	HE	TE	Tiefe	a	b	c	d
BGT 18340.12	53183400	3	42	178	269,2	213,36	252,54	178,24
BGT 24340.12	53243400	3	42	238	269,2	213,36	252,54	238,24
BGT 30340.12	53303400	3	42	298	269,2	213,36	252,54	298,24
BGT 18360.12	53183600	3	63	178	375,9	320,04	359,22	178,24
BGT 24360.12	53243600	3	63	238	375,9	320,04	359,22	238,24
BGT 30360.12	53303600	3	63	298	375,9	320,04	359,22	298,24
BGT 18380.12	53183800	3	84	178	482,6	426,72	465,90	178,24
BGT 24380.12	53243800	3	84	238	482,6	426,72	465,90	238,24
BGT 30380.12	53303800	3	84	298	482,6	426,72	465,90	298,24

### Lieferumfang

Pos.1	2 x Seitenwände	(BSW ..300	siehe Seite 150)
Pos.2	2 x Flansche	(FL 00300	siehe Seite 159)
Pos.3	2 x Frontprofile	(PF 000..	siehe Seite 154)
Pos.4	2 x Rückprofile	(PR 000... 12	siehe Seite 156)
Pos.5	2 x Gewindestreifen zur Frontplattenbefestigung	(GS 000.. I	siehe Seite 146)
Pos.6	8 x Schrauben M4 x 12	(BF5 0100	siehe Seite 161)

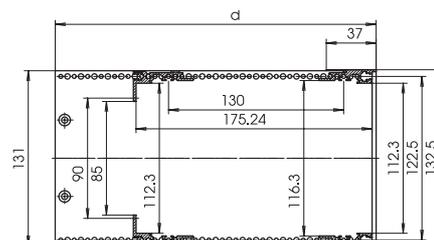
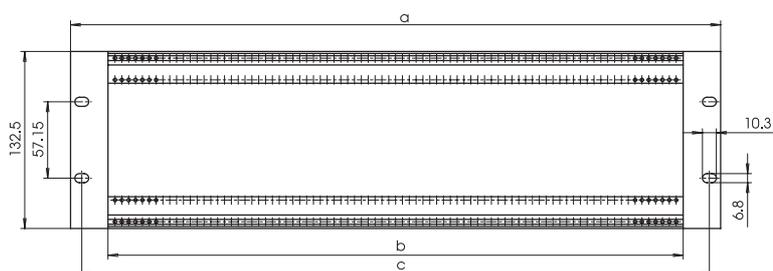
Baugruppenträger für Steckverbinder DIN EN 60603-2 (vormals DIN 41612) 3 HE zur Aufnahme von Europakarten – gefertigt nach DIN IEC 60297-3-101.

3 HE - 42 TE –  
Tiefe 178 mm, 238 mm und 298 mm

3 HE - 63 TE –  
Tiefe 178 mm, 238 mm und 298 mm

3 HE - 84 TE –  
Tiefe 178 mm, 238 mm und 298 mm

Baugruppenträger mit Griff auf Anfrage.

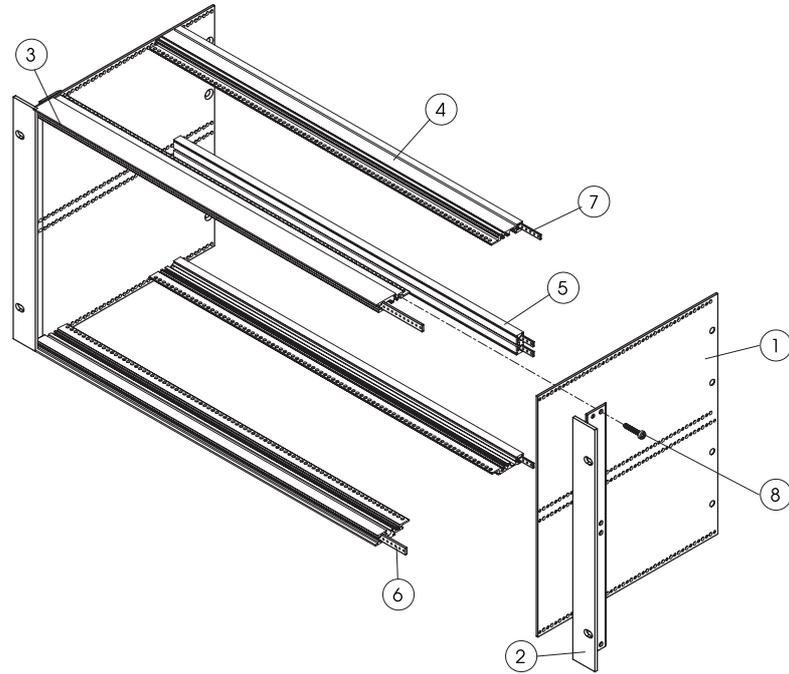


Z-2900430



# Interzoll – Der Variable

## Baugruppenträger für BUS-Platinentechnik 6 HE



Z-2901797

Baugruppenträger für BUS-Platinentechnik 6 HE zur Aufnahme von Doppel-Europakarten – gefertigt nach DIN IEC 60297-3-101.

6 HE - 42 TE –  
Tiefe 178 mm, 238 mm und 298 mm

6 HE - 63 TE –  
Tiefe 178 mm, 238 mm und 298 mm

6 HE - 84 TE –  
Tiefe 178 mm, 238 mm und 298 mm

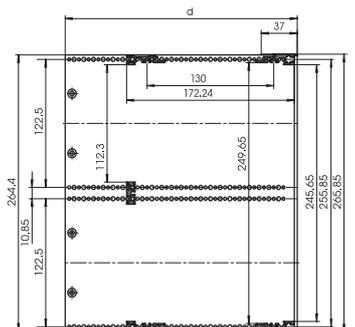
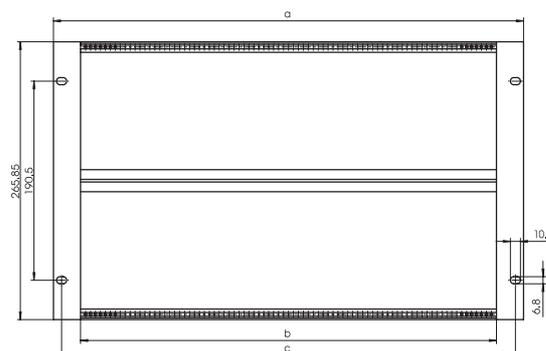
Baugruppenträger mit Griff auf Anfrage.

### Bestell-Bezeichnung

Modell	Best.-Nr.	HE	TE	Tiefe	a	b	c	d
BGT 18640.Pi	53186420	6	42	178	269,2	213,36	252,54	178,24
BGT 24640.Pi	53246420	6	42	238	269,2	213,36	252,54	238,24
BGT 30640.Pi	53306420	6	42	298	269,2	213,36	252,54	298,24
BGT 18660.Pi	53186620	6	63	178	375,9	320,04	359,22	178,24
BGT 24660.Pi	53246620	6	63	238	375,9	320,04	359,22	238,24
BGT 30660.Pi	53306620	6	63	298	375,9	320,04	359,22	298,24
BGT 18680.Pi	53186820	6	84	178	482,6	426,72	465,90	178,24
BGT 24680.Pi	53246820	6	84	238	482,6	426,72	465,90	238,24
BGT 30680.Pi	53306820	6	84	298	482,6	426,72	465,90	298,24

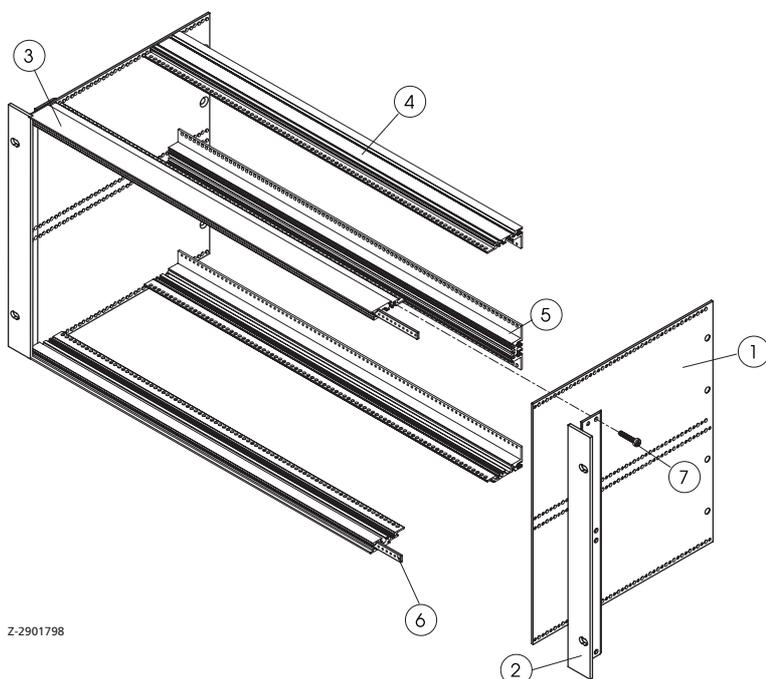
### Lieferumfang

Pos.1	2 x Seitenwände	(BSW ..600	siehe Seite 150)
Pos.2	2 x Flansche	(FL 00600	siehe Seite 159)
Pos.3	2 x Frontprofile	(PF 000..	siehe Seite 154)
Pos.4	2 x Busprofile	(PB 000..	siehe Seite 154)
Pos.5	1 x Busprofil doppelt	(PBD 006..	siehe Seite 155)
Pos.6	2 x Gewindestreifen zur Frontplattenbefestigung	(GS 000.. I	siehe Seite 146)
Pos.7	4 x Gewindestreifen zur BUS-Platinenbefestigung	(GS 000.. II	siehe Seite 146)
Pos.8	12 x Schrauben M4 x 12	(BFS 0100	siehe Seite 161)



Z-2900425

## Baugruppenträger für Steckverbinder 6 HE



Z-2901798

### Bestell-Bezeichnung

Modell	Best.-Nr.	HE	TE	Tiefe	a	b	c	d
BGT 18640.12	53186400	6	42	178	269,2	213,36	252,54	178,24
BGT 24640.12	53246400	6	42	238	269,2	213,36	252,54	238,24
BGT 30640.12	53306400	6	42	298	269,2	213,36	252,54	298,24
BGT 18660.12	53186600	6	63	178	375,9	320,04	359,22	178,24
BGT 24660.12	53246600	6	63	238	375,9	320,04	359,22	238,24
BGT 30660.12	53306600	6	63	298	375,9	320,04	359,22	298,24
BGT 18680.12	53186800	6	84	178	482,6	426,72	465,90	178,24
BGT 24680.12	53246800	6	84	238	482,6	426,72	465,90	238,24
BGT 30680.12	53306800	6	84	298	482,6	426,72	465,90	298,24

### Lieferumfang

Pos.1	2 x Seitenwände	(BSW ..600	siehe Seite 150)
Pos.2	2 x Flansche	(FL 00600	siehe Seite 159)
Pos.3	2 x Frontprofile	(PF 000..	siehe Seite 154)
Pos.4	2 x Rückprofile	(PR 000... 12	siehe Seite 156)
Pos.5	1 x Steckerprofil doppelt	(PSD 006... 12	siehe Seite 156)
Pos.6	2 x Gewindestreifen zur Frontplattenbefestigung	(GS 000.. I	siehe Seite 146)
Pos.7	12 x Schrauben M4 x 12	(BFS 0100	siehe Seite 161)

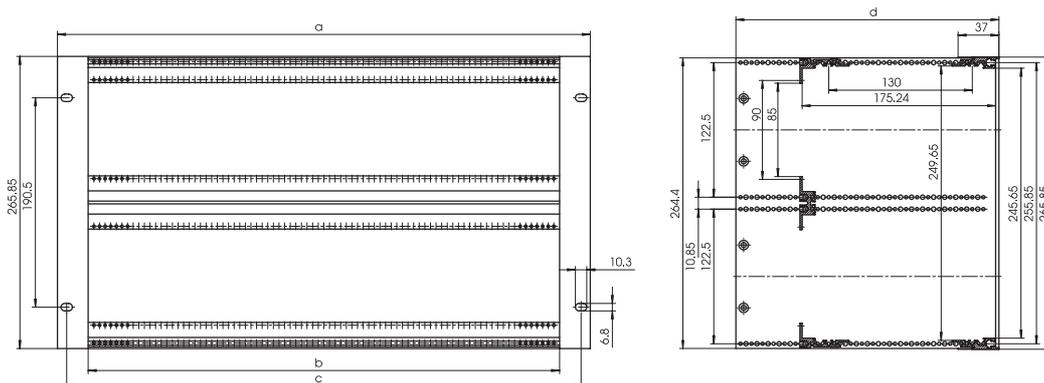
Baugruppenträger für Steckverbinder DIN EN 60603-2 (vormals DIN 41612) 6 HE zur Aufnahme von Europakarten – gefertigt nach DIN IEC 60297-3-101.

6 HE - 42 TE –  
Tiefe 178 mm, 238 mm und 298 mm

6 HE - 63 TE –  
Tiefe 178 mm, 238 mm und 298 mm

6 HE - 84 TE –  
Tiefe 178 mm, 238 mm und 298 mm

Baugruppenträger mit Griff auf Anfrage.

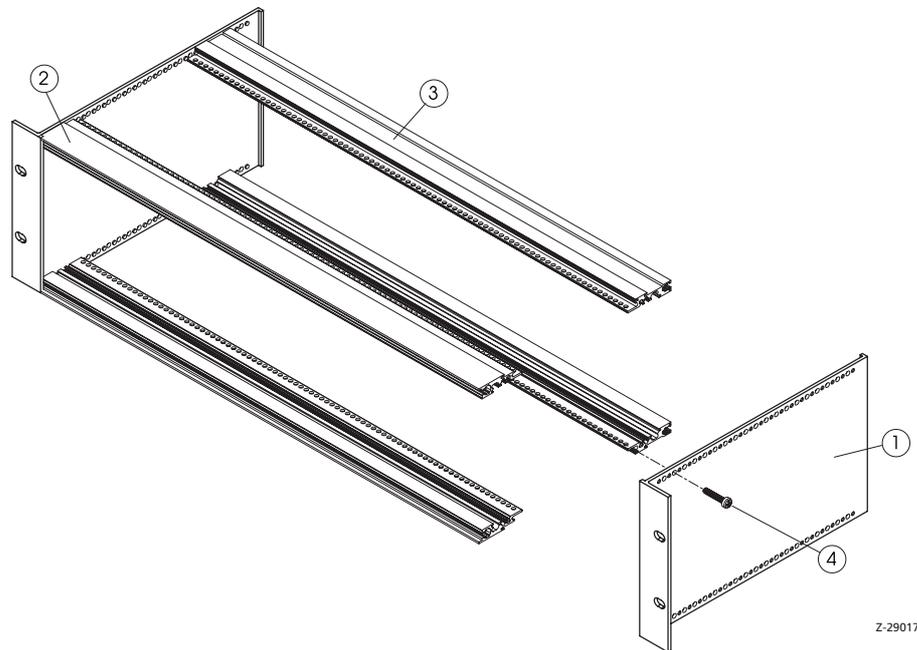


Z-2900434



# Interzoll – Der Kompakte

## Baugruppenträger für BUS-Platinentechnik 3 HE



Z-2901799

Baugruppenträger für BUS-Platinentechnik 3 HE zur Aufnahme von Europakarten – gefertigt nach DIN IEC 60297-3-101.

3 HE - 42 TE – Tiefe 218 mm

3 HE - 63 TE – Tiefe 218 mm

3 HE - 84 TE – Tiefe 218 mm

Baugruppenträger mit Griff auf Anfrage.

### Bestell-Bezeichnung

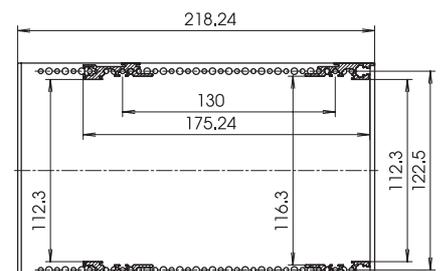
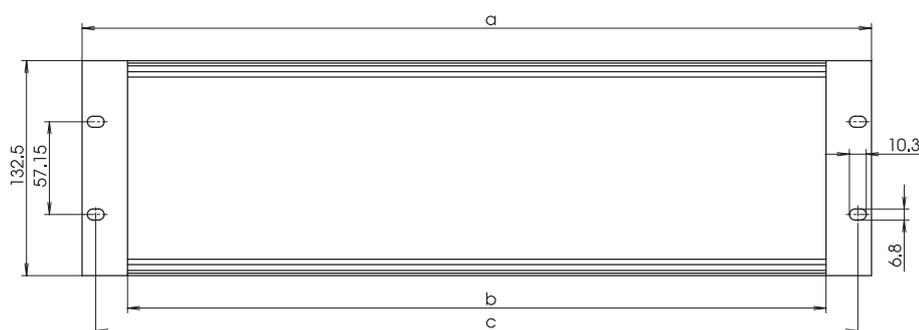
Modell	Best.-Nr.	HE	TE	Tiefe	a	b	c	d
BGT 22340.Pi	53223420	3	42	218	269,2	213,36	252,54	218,24
BGT 22360.Pi	53223620	3	63	218	375,9	320,04	359,22	218,24
BGT 22380.Pi	53223820	3	84	218	482,6	426,72	465,90	218,24

### Lieferumfang

Pos.1	2 x Profil-Seitenwände	(BSW 22300	siehe Seite 151)
Pos.2	2 x Frontprofile	(PF 000..	siehe Seite 154)
Pos.3	2 x Busprofile	(PBK 000..	siehe Seite 155)
Pos.4	8 x Schrauben M4 x 12	(BFS 0100	siehe Seite 161)

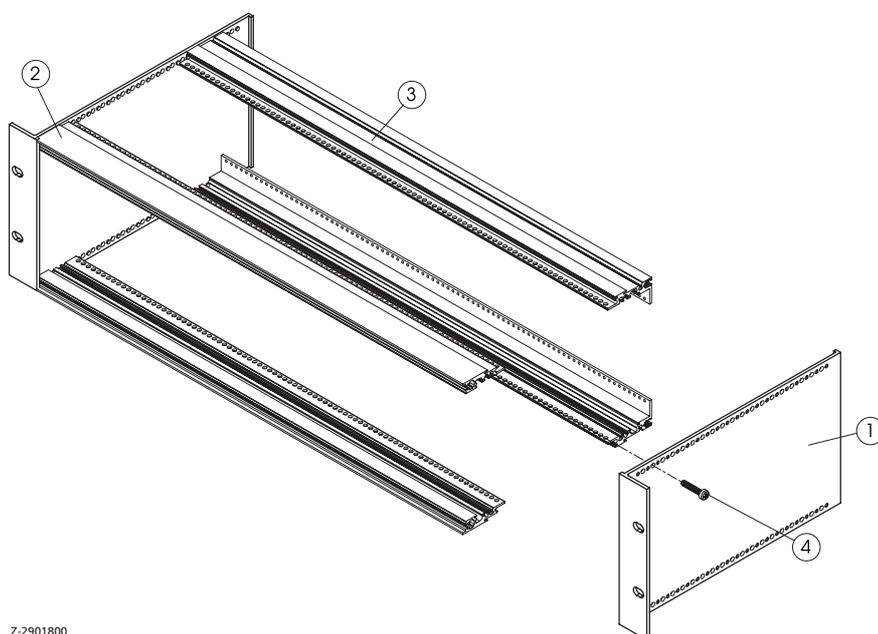
### Hinweis:

Gewindestreifen bitte separat bestellen, siehe Seite 146.  
Die Busprofile sind für eine direkte Busplatinenbefestigung ausgelegt.



Z-2900862

## Baugruppenträger für Steckverbinder 3 HE



Z-2901800

### Bestell-Bezeichnung

Modell	Best.-Nr.	HE	TE	Tiefe	a	b	c	d
BGT 22340.12	53223400	3	42	218	269,2	213,36	252,54	218,24
BGT 22360.12	53223600	3	63	218	375,9	320,04	359,22	218,24
BGT 22380.12	53223800	3	84	218	482,6	426,72	465,90	218,24

### Lieferumfang

Pos.1	2 x Profil-Seitenwände	(BSW 22300	siehe Seite 151)
Pos.2	2 x Frontprofile	(PF 000..	siehe Seite 154)
Pos.3	2 x Rückprofile	(PRK 000..12	siehe Seite 156)
Pos.4	8 x Schrauben M4 x 12	(BFS 0100	siehe Seite 161)

### Hinweis:

Gewindestreifen bitte separat bestellen, siehe Seite 146.

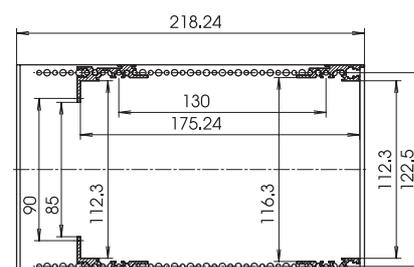
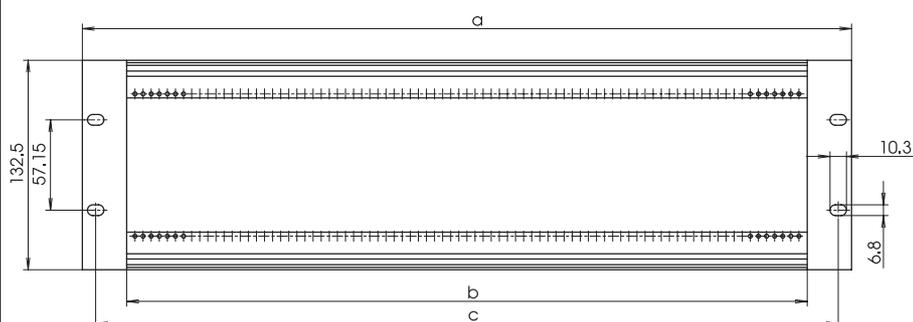
Baugruppenträger für Steckverbinder DIN EN 60603-2 (vormals DIN 41612) 3 HE zur Aufnahme von Europakarten – gefertigt nach DIN IEC 60297-3-101.

3 HE - 42 TE – Tiefe 218 mm

3 HE - 63 TE – Tiefe 218 mm

3 HE - 84 TE – Tiefe 218 mm

Baugruppenträger mit Griff auf Anfrage.

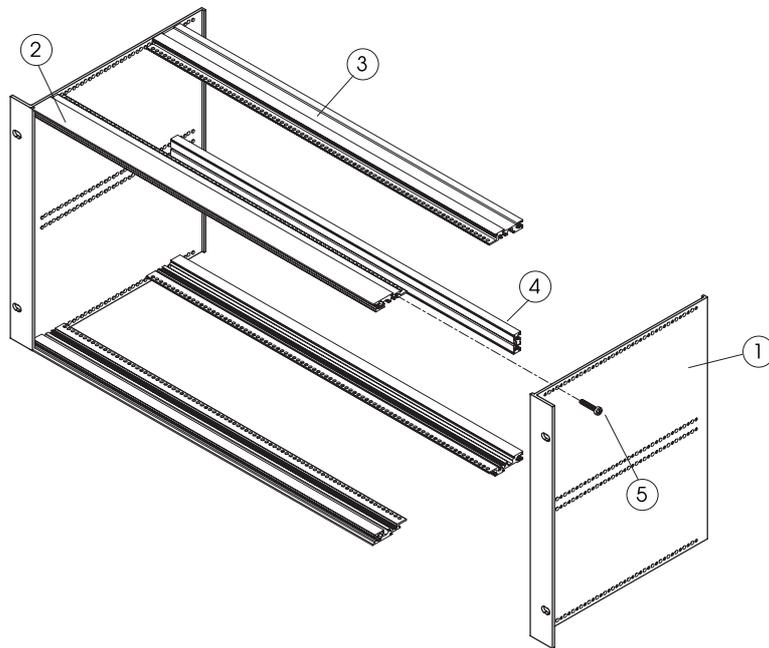


Z-2900863



# Interzoll – Der Kompakte

## Baugruppenträger für BUS-Platinentechnik 6 HE



Z-2901801

Baugruppenträger für BUS-Platinentechnik 6 HE zur Aufnahme von Doppel-Europakarten – gefertigt nach DIN IEC 60297-3-101.

6 HE - 42 TE – Tiefe 218 mm

6 HE - 63 TE – Tiefe 218 mm

6 HE - 84 TE – Tiefe 218 mm

Baugruppenträger mit Griff auf Anfrage.

### Bestell-Bezeichnung

Modell	Best.-Nr.	HE	TE	Tiefe	a	b	c	d
BGT 22640.Pi	53226420	6	42	218	269,2	213,36	252,54	218,24
BGT 22660.Pi	53226620	6	63	218	375,9	320,04	359,22	218,24
BGT 22680.Pi	53226820	6	84	218	482,6	426,72	465,90	218,24

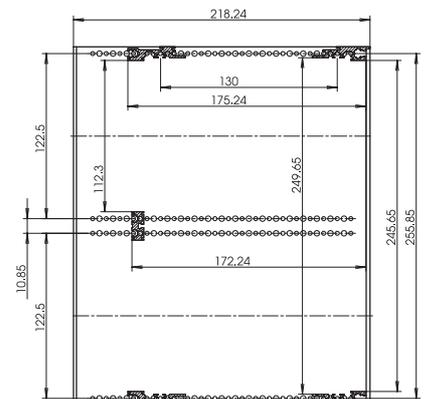
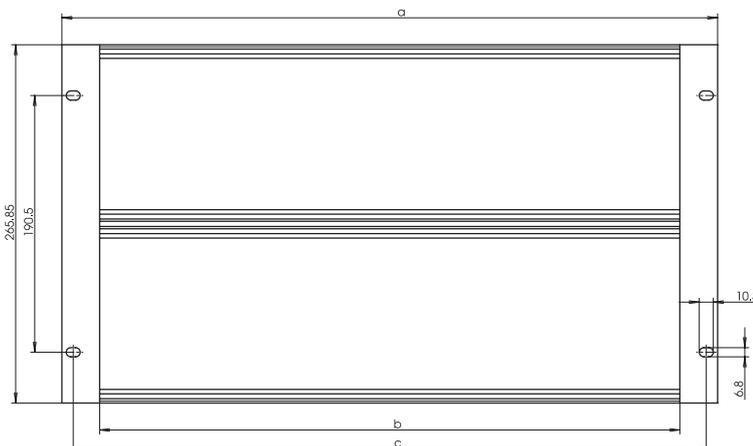
### Lieferumfang

Pos.1	2 x Profil-Seitenwände	(BSW 22600	siehe Seite 151)
Pos.2	2 x Frontprofile	(PF 000..	siehe Seite 154)
Pos.3	2 x Busprofile	(PBK 000..	siehe Seite 155)
Pos.4	1 x Busprofil doppelt	(PBD 006..	siehe Seite 155)
Pos.5	12 x Schrauben M4 x 12	(BFS 0100	siehe Seite 161)

### Hinweis:

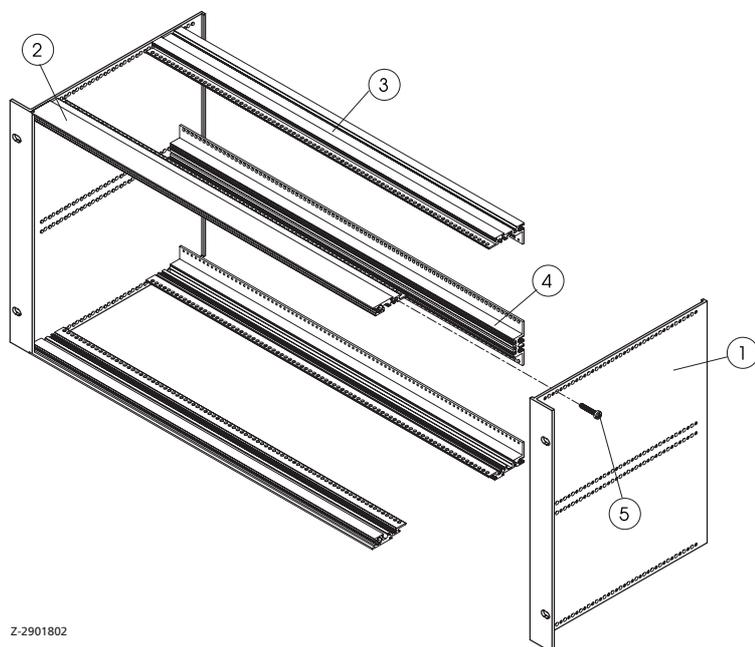
Gewindestreifen bitte separat bestellen, siehe Seite 146.  
Die Busprofile sind für eine direkte Busplattenbefestigung ausgelegt.

Für das Mittelprofil sind Isolierstreifen vorzusehen.



Z-2900866

## Baugruppenträger für Steckverbinder 6 HE



Z-2901802

### Bestell-Bezeichnung

Modell	Best.-Nr.	HE	TE	Tiefe	a	b	c	d
BGT 22640.12	53226400	6	42	218	269,2	213,36	252,54	218,24
BGT 22660.12	53226600	6	63	218	375,9	320,04	359,22	218,24
BGT 22680.12	53226800	6	84	218	482,6	426,72	465,90	218,24

### Lieferumfang

Pos.1	2 x Profil-Seitenwände	(BSW 22600	siehe Seite 151)
Pos.2	2 x Frontprofile	(PF 000..	siehe Seite 154)
Pos.3	2 x Rückprofile	(PRK 000.. .12	siehe Seite 156)
Pos.4	1 x Steckerprofil doppelt	(PSD 006.. .12	siehe Seite 156)
Pos.5	12 x Schrauben M4 x 12	(BFS 0100	siehe Seite 161)

### Hinweis:

Gewindestreifen bitte separat bestellen, siehe Seite 146.

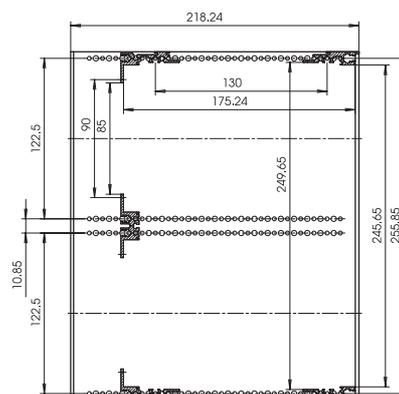
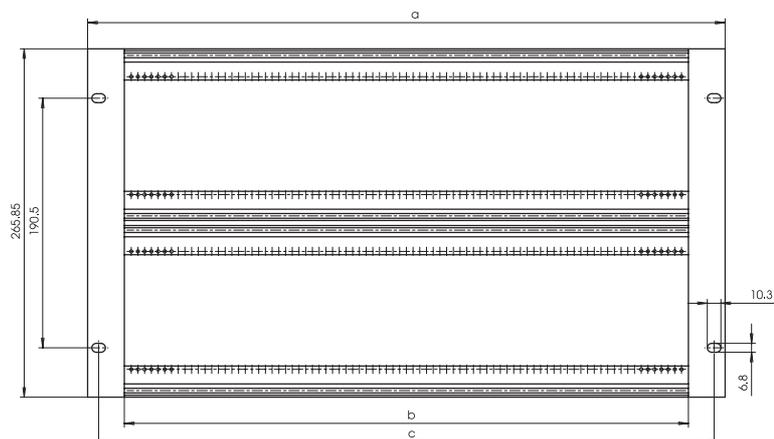
Baugruppenträger für Steckverbinder DIN EN 60603-2 (vormals DIN 41612) 6 HE zur Aufnahme von Doppel-Europakarten – gefertigt nach DIN IEC 60297-3-101.

6 HE - 42 TE – Tiefe 218 mm

6 HE - 63 TE – Tiefe 218 mm

6 HE - 84 TE – Tiefe 218 mm

Baugruppenträger mit Griff auf Anfrage.

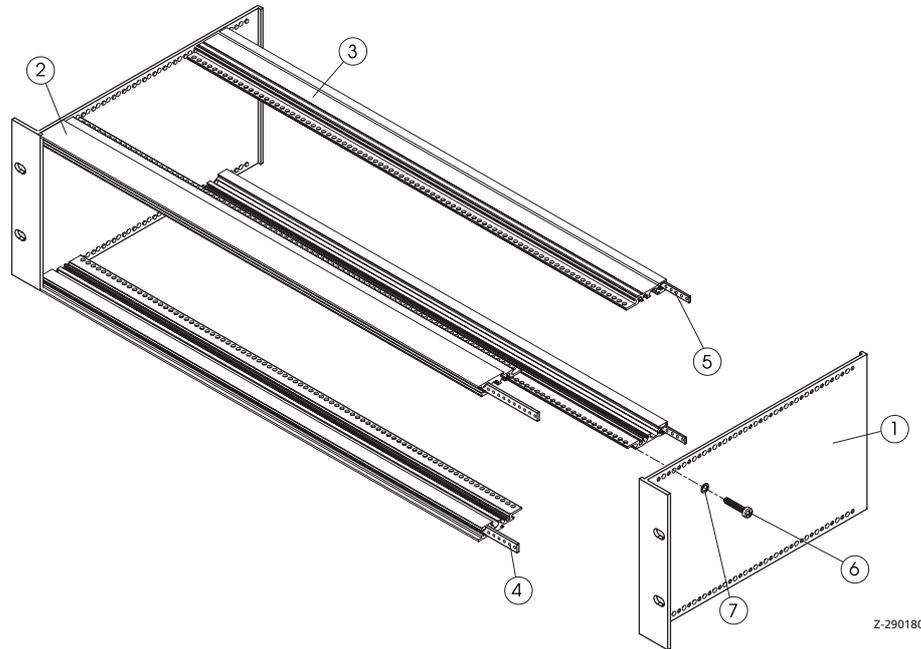


Z-2900864



# Interzoll – Der Extreme

**Baugruppenträger  
für BUS-Platinentechnik 3 HE  
für extreme mechanische  
Belastung**



Z-2901803

Baugruppenträger für BUS-Platinentechnik 3 HE für extreme mechanische Belastung. Geprüft nach Bundesbahn-Norm BN 411 002. Zugelassen für alle elektronischen Einrichtungen auf Schienen- und Busfahrzeugen. Zur Aufnahme von Europakarten – gefertigt nach DIN IEC 60297-3-101.

3 HE - 42 TE – Tiefe 218 mm

3 HE - 63 TE – Tiefe 218 mm

3 HE - 84 TE – Tiefe 218 mm

Weitere Ausrüstung des Aufbausystems auf Anfrage.

Baugruppenträger mit Griff auf Anfrage.

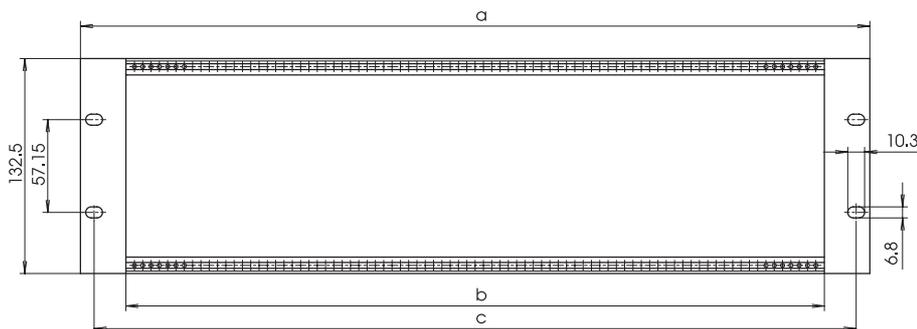
**Bestell-Bezeichnung**

Modell	Best.-Nr.	HE	TE	Tiefe	a	b	c	d
BGT 22340.Pi-BN	53223450	3	42	218	269,2	213,36	252,54	218,24
BGT 22360.Pi-BN	53223650	3	63	218	375,9	320,04	359,22	218,24
BGT 22380.Pi-BN*	53223850	3	84	218	482,6	426,72	465,90	218,24

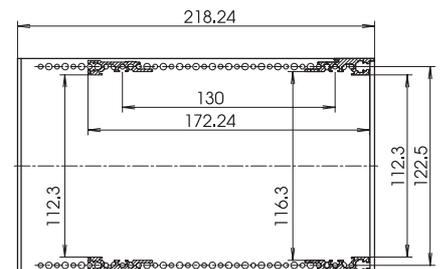
\* Zulassungsprüfung nach BN 411 002 durch IABG-Ottobrunn  
Test Nr. TN – TRV 0385  
Zeit: 22. – 24. 3. 95  
Prüfling: 19" Baugruppenträger, voll bestückt

**Lieferumfang**

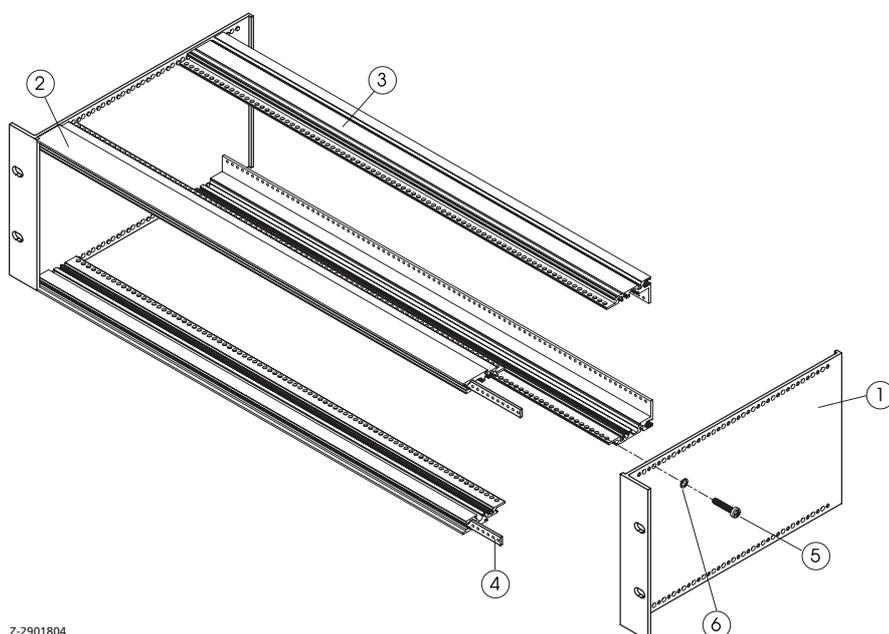
Pos.1	2 x Profil-Seitenwände	(BSW 22300	siehe Seite 151)
Pos.2	2 x Frontprofile	(PF 000..	siehe Seite 154)
Pos.3	2 x Busprofile	(PB 000..	siehe Seite 154)
Pos.4	2 x Gewindestreifen zur Frontplattenbefestigung	(GS 000.. I	siehe Seite 146)
Pos.5	2 x Gewindestreifen zur BUS-Platinenbefestigung	(GS 000.. II	siehe Seite 146)
Pos.6	8 x Schrauben M4 x 20	(BFS 0600	siehe Seite 161)
Pos.7	8 x Sicherungsscheibe	(BFS 0700	siehe Seite 161)



Z-2901461



### Baugruppenträger für Steckverbinder 3 HE für extreme mechanische Belastung



Z-2901804

#### Bestell-Bezeichnung

Modell	Best.-Nr.	HE	TE	Tiefe	a	b	c	d
BGT 22340.12-BN	53223460	3	42	218	269,2	213,36	252,54	218,24
BGT 22360.12-BN	53223660	3	63	218	375,9	320,04	359,22	218,24
BGT 22380.12-BN*	53223860	3	84	218	482,6	426,72	465,90	218,24

\* Zulassungsprüfung nach BN 411 002 durch IABG-Ottobrunn

Test Nr. TN – TRV 0385

Zeit: 22. – 24. 3. 95

Prüfling: 19" Baugruppenträger, voll bestückt

#### Lieferumfang

Pos.1	2 x Profil-Seitenwände	(BSW 22300	siehe Seite 151)
Pos.2	2 x Frontprofile	(PF 000..	siehe Seite 154)
Pos.3	2 x Rückprofile	(PR 000.. .12	siehe Seite 156)
Pos.4	2 x Gewindestreifen zur Frontplattenbefestigung	(GS 000.. I	siehe Seite 146)
Pos.5	8 x Schrauben M4 x 20	(BFS 0600	siehe Seite 161)
Pos.6	8 x Sicherungsscheibe	(BFS 0700	siehe Seite 161)

Baugruppenträger für Steckverbinder DIN EN 60603-2 (vormals DIN 41612) 3 HE für extreme mechanische Belastung. Geprüft nach Bundesbahn-Norm BN 411 002. Zugelassen für alle elektronischen Einrichtungen auf Schienen- und Busfahrzeugen. Zur Aufnahme von Europakarten – gefertigt nach DIN IEC 60297-3-101.

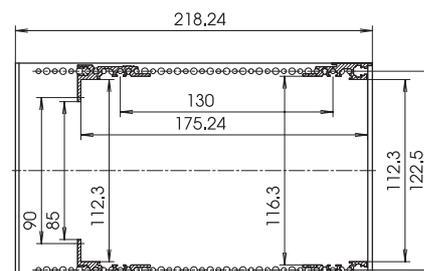
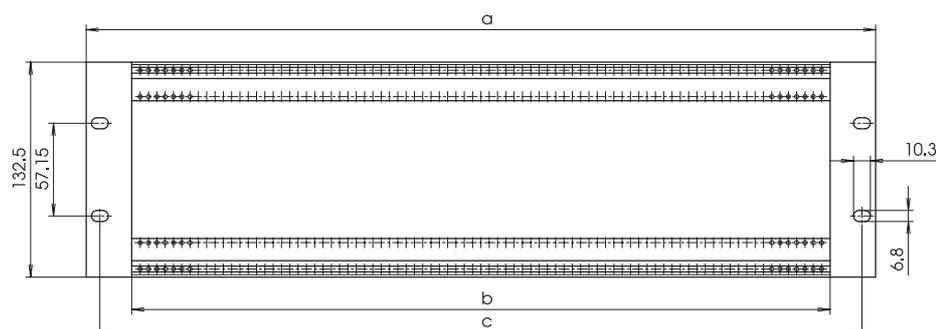
3 HE - 42 TE – Tiefe 218 mm

3 HE - 63 TE – Tiefe 218 mm

3 HE - 84 TE – Tiefe 218 mm

Weitere Ausrüstung des Aufbausystems auf Anfrage.

Baugruppenträger mit Griff auf Anfrage.

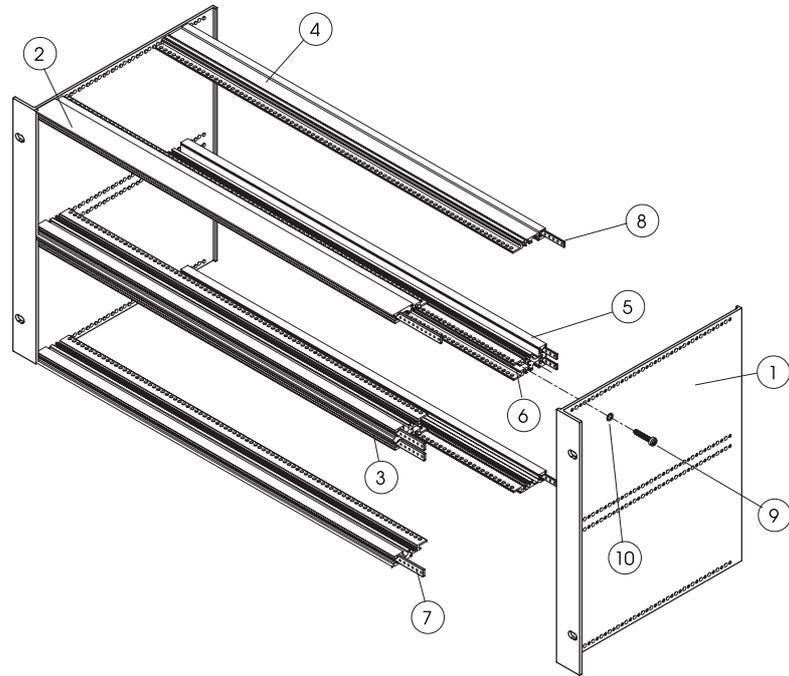


Z-2901462



# Interzoll – Der Extreme

**Baugruppenträger  
für BUS-Platinentechnik 6 HE  
für extreme mechanische  
Belastung**



Z-2901805

Baugruppenträger für BUS-Platinentechnik 6 HE für extreme mechanische Belastung. Geprüft nach Bundesbahn-Norm BN 411 002. Zugelassen für alle elektronischen Einrichtungen auf Schienen- und Busfahrzeugen.  
Zur Aufnahme von Europakarten – gefertigt nach DIN IEC 60297-3-101.

6 HE - 42 TE – Tiefe 218 mm

6 HE - 63 TE – Tiefe 218 mm

6 HE - 84 TE – Tiefe 218 mm

Weitere Ausrüstung des Aufbausystems auf Anfrage.

Baugruppenträger mit Griff auf Anfrage.

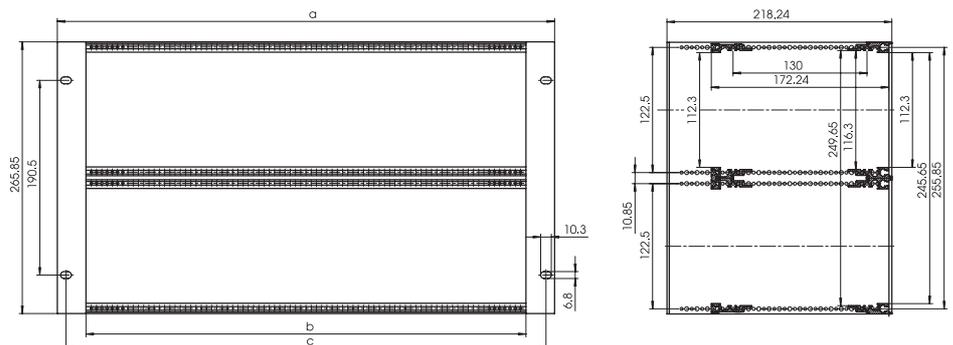
### Bestell-Bezeichnung

Modell	Best.-Nr.	HE	TE	Tiefe	a	b	c	d
BGT 22640.Pi-BN	53226450	6	42	218	269,2	213,36	252,54	218,24
BGT 22660.Pi-BN	53226650	6	63	218	375,9	320,04	359,22	218,24
BGT 22680.Pi-BN*	53226850	6	84	218	482,6	426,72	465,90	218,24

\* Zulassungsprüfung nach BN 411 002 durch IABG-Ottobrunn  
Test Nr. TN – TRV 0386  
Zeit: 22. – 24. 3. 95  
Prüfling: 19" Baugruppenträger, voll bestückt

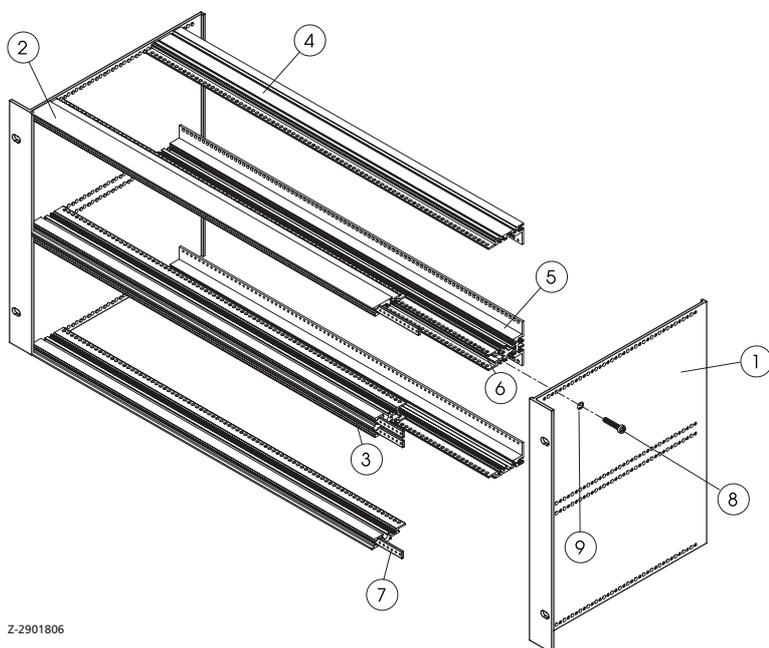
### Lieferumfang

Pos.1	2 x Profil-Seitenwände	(BSW 22600	siehe Seite 151)
Pos.2	2 x Frontprofile	(PF 000..	siehe Seite 154)
Pos.3	1 x Frontprofil doppelt	(PFD 000..	siehe Seite 154)
Pos.4	2 x Busprofile	(PB 000..	siehe Seite 154)
Pos.5	1 x Busprofil doppelt	(PBD 006..	siehe Seite 155)
Pos.6	1 x Rastprofil doppelt	(RPD 003..	siehe Seite 157)
Pos.7	4 x Gewindestreifen zur Frontplattenbefestigung	(GS 000.. I	siehe Seite 146)
Pos.8	4 x Gewindestreifen zur BUS-Platinenbefestigung	(GS 000.. II	siehe Seite 146)
Pos.9	20 x Schrauben M4 x 20	(BFS 0600	siehe Seite 161)
Pos.10	20 x Sicherungsscheibe	(BFS 0700	siehe Seite 161)



Z-2901459

## Baugruppenträger für Steckverbinder 6 HE für extreme mechanische Belastung



Z-2901806

### Bestell-Bezeichnung

Modell	Best.-Nr.	HE	TE	Tiefe	a	b	c	d
BGT 22640.12-BN	53226460	6	42	218	269,2	213,36	252,54	218,24
BGT 22660.12-BN	53226660	6	63	218	375,9	320,04	359,22	218,24
BGT 22680.12-BN*	53226860	6	84	218	482,6	426,72	465,90	218,24

\* Zulassungsprüfung nach BN 411 002 durch IABG-Ottobrunn

Test Nr. TN – TRV 0386

Zeit: 22. – 24. 3. 95

Prüfling: 19" Baugruppenträger, voll bestückt

### Lieferumfang

Pos.1	2 x Profil-Seitenwände	(BSW 22600	siehe Seite 151)
Pos.2	2 x Frontprofile	(PF 000..	siehe Seite 154)
Pos.3	1 x Frontprofil doppelt	(PFD 000..	siehe Seite 154)
Pos.4	2 x Rückprofile	(PR 000.. .12	siehe Seite 156)
Pos.5	1 x Steckprofil doppelt	(PSD 006.. .12	siehe Seite 156)
Pos.6	1 x Rastprofil doppelt	(RPD 003..	siehe Seite 157)
Pos.7	4 x Gewindestreifen zur Frontplattenbefestigung	(GS 000.. I	siehe Seite 146)
Pos.8	20 x Schrauben M4 x 20	(BFS 0600	siehe Seite 161)
Pos.9	20 x Sicherungsscheibe	(BFS 0700	siehe Seite 161)

Baugruppenträger für Steckverbinder DIN EN 60603-2 (vormals DIN 41612) 6 HE für extreme mechanische Belastung. Geprüft nach Bundesbahn-Norm BN 411 002. Zugelassen für alle elektronischen Einrichtungen auf Schienen- und Busfahrzeugen. Zur Aufnahme von Europakarten – gefertigt nach DIN IEC 60297-3-101.

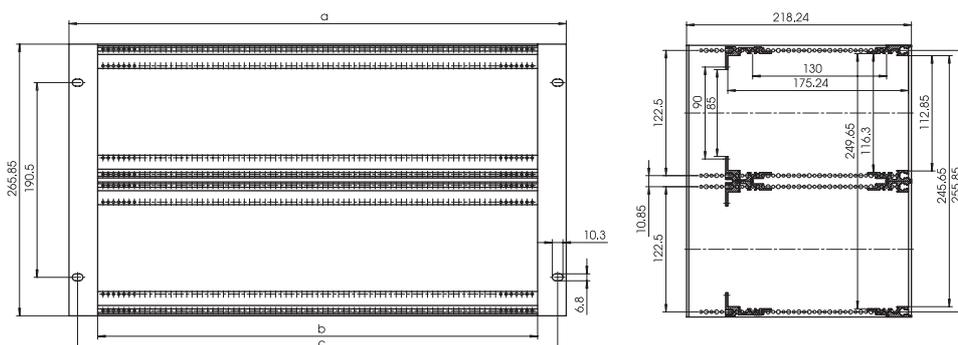
6 HE - 42 TE – Tiefe 218 mm

6 HE - 63 TE – Tiefe 218 mm

6 HE - 84 TE – Tiefe 218 mm

Weitere Ausrüstung des Aufbausystems auf Anfrage.

Baugruppenträger mit Griff auf Anfrage.

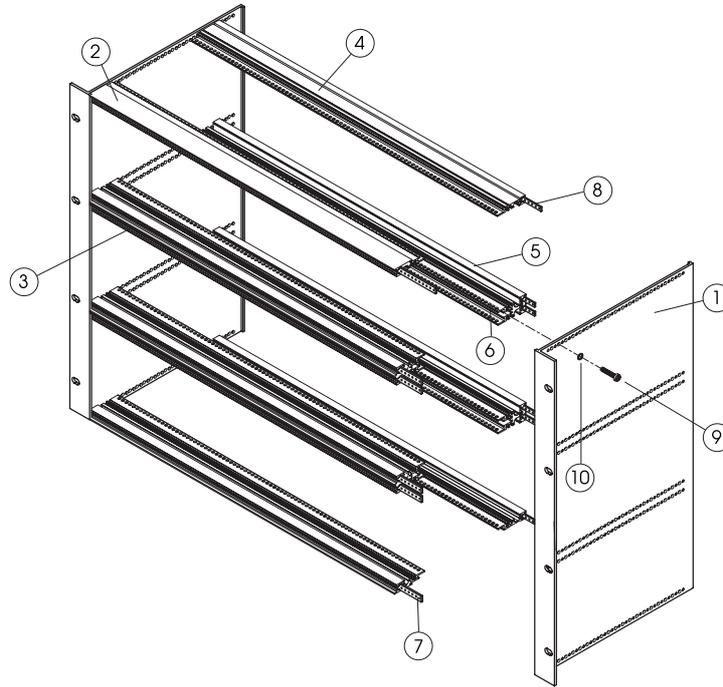


Z-2901460



# Interzoll – Der Extreme

**Baugruppenträger  
für BUS-Platintechnik 9 HE  
für extreme mechanische  
Belastung**



Z-2901807

Baugruppenträger für BUS-Platintechnik 9 HE für extreme mechanische Belastung. Geprüft nach Bundesbahn-Norm BN 411 002. Zugelassen für alle elektronischen Einrichtungen auf Schienen- und Busfahrzeugen.  
Zur Aufnahme von Europakarten – gefertigt nach DIN IEC 60297-3-101.

**Bestell-Bezeichnung**

Modell	Best.-Nr.	HE	TE	Tiefe	a	b	c	d
BGT 22940.Pi-BN	53229450	9	42	218	269,2	213,36	252,54	218,24
BGT 22960.Pi-BN	53229650	9	63	218	375,9	320,04	359,22	218,24
BGT 22980.Pi-BN*	53229850	9	84	218	482,6	426,72	465,90	218,24

\* Zulassungsprüfung nach Bn 411 002 durch IABG-Ottobrunn

Test Nr. TN – TRV 0387

Zeit: 22. – 24. 3. 95

Prüfling: 19" Baugruppenträger, voll bestückt

9 HE - 42 TE – Tiefe 218 mm

9 HE - 63 TE – Tiefe 218 mm

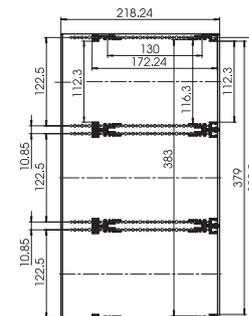
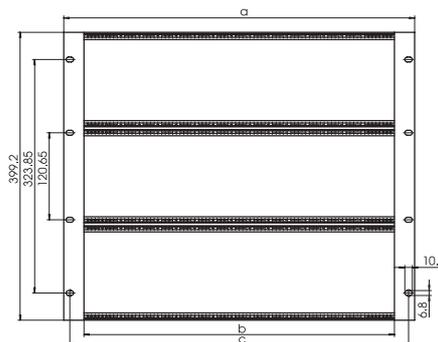
9 HE - 84 TE – Tiefe 218 mm

Weitere Ausrüstung des Aufbausystems auf Anfrage.

Baugruppenträger mit Griff auf Anfrage.

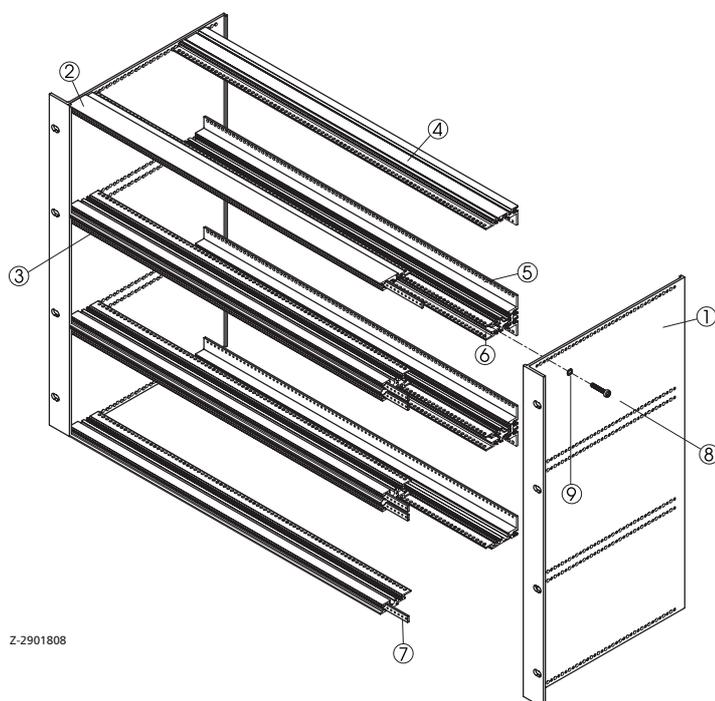
**Lieferumfang**

Pos.1	2 x Profil-Seitenwände		
Pos.2	2 x Frontprofile	(PF 000..	siehe Seite 154)
Pos.3	2 x Frontprofile doppelt	(PFD 000..	siehe Seite 154)
Pos.4	2 x Busprofile	(PB 000..	siehe Seite 154)
Pos.5	2 x Busprofile doppelt	(PBD 006..	siehe Seite 155)
Pos.6	2 x Rastprofile doppelt	(RPD 003..	siehe Seite 157)
Pos.7	6 x Gewindestreifen zur Frontplattenbefestigung	(GS 000.. I	siehe Seite 146)
Pos.8	6 x Gewindestreifen zur BUS-Platinenbefestigung	(GS 000.. II	siehe Seite 146)
Pos.9	32 x Schrauben M4 x 20	(BFS 0600	siehe Seite 161)
Pos.10	32 x Sicherungsscheibe	(BFS 0700	siehe Seite 161)



Z-2901457

## Baugruppenträger für Steckverbinder 9 HE für extreme mechanische Belastung



Z-2901808

### Bestell-Bezeichnung

Modell	Best.-Nr.	HE	TE	Tiefe	a	b	c	d
BGT 22940.12-BN	53229460	9	42	218	269,2	213,36	252,54	218,24
BGT 22960.12-BN	53229660	9	63	218	375,9	320,04	359,22	218,24
BGT 22980.12-BN*	53229860	9	84	218	482,6	426,72	465,90	218,24

\* Zulassungsprüfung nach Bn 411 002 durch IABG-Ottobrunn

Test Nr. TN – TRV 0387

Zeit: 22. – 24. 3. 95

Prüfling: 19" Baugruppenträger, voll bestückt

### Lieferumfang

Pos.1	2 x Profil-Seitenwände		
Pos.2	2 x Frontprofile	(PF 000..	siehe Seite 154)
Pos.3	2 x Frontprofile doppelt	(PFD 000..	siehe Seite 154)
Pos.4	2 x Rückprofile	(PR 000.. .12	siehe Seite 156)
Pos.5	2 x Steckprofile doppelt	(PSD 006.. .12	siehe Seite 156)
Pos.6	2 x Rastprofile doppelt	(RPD 003..	siehe Seite 157)
Pos.7	6 x Gewindestreifen zur Frontplattenbefestigung	(GS 000.. I	siehe Seite 146)
Pos.8	32 x Schrauben M4 x 20	(BFS 0600	siehe Seite 161)
Pos.9	32 x Sicherungsscheibe	(BFS 0700	siehe Seite 161)

Baugruppenträger für Steckverbinder DIN EN 60603-2 (vormals DIN 41612) 9 HE für extreme mechanische Belastung. Geprüft nach Bundesbahn-Norm BN 411 002. Zugelassen für alle elektronischen Einrichtungen auf Schienen- und Busfahrzeugen. Zur Aufnahme von Europakarten – gefertigt nach DIN IEC 60297-3-101.

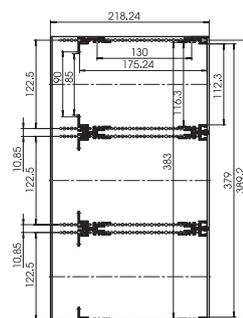
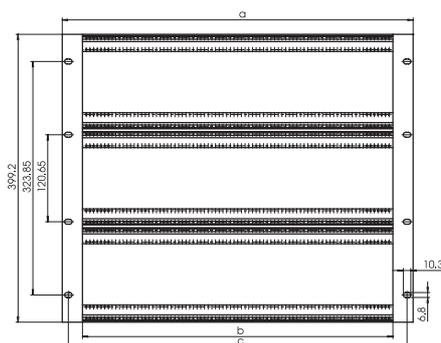
9 HE - 42 TE – Tiefe 218 mm

9 HE - 63 TE – Tiefe 218 mm

9 HE - 84 TE – Tiefe 218 mm

Weitere Ausrüstung des Aufbausystems auf Anfrage.

Baugruppenträger mit Griff auf Anfrage.



Z-2901458



# Interzoll Zubehör

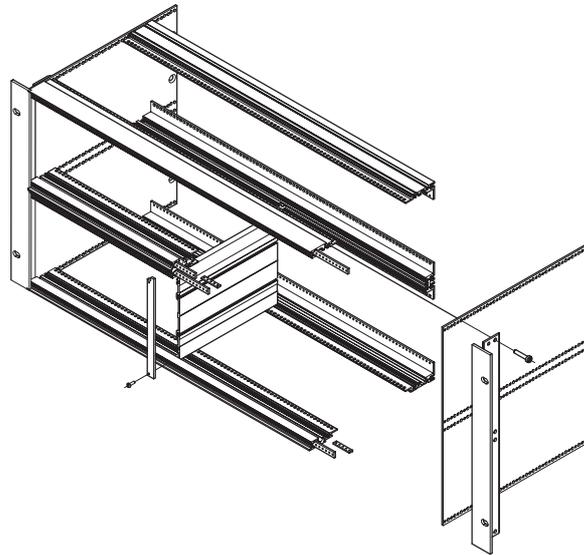
## Teilungseinsatz für 2 x 3 HE und 1 x 6 HE

Die Teilungssätze dienen zum gemischten Einbau von Europa- und Doppel-Europakarten in einem Baugruppenträger 6 HE. Sie können wahlweise rechts, links, oben oder unten im BGT für Bus-Platinenmontage oder für Steckverbinder DIN EN 60603-2 (vormals DIN 41612) montiert werden.

### Lieferumfang:

- 1 Frontprofil, doppelt
- 1 Rastprofil, doppelt
- 1 Trennplatte 3 HE
- 1 Blindfrontplatte spez. 2 TE
- 4 Schrauben M4 x 12
- 2 Gewindestreifen zur Frontplattenmontage + Montagematerial

**Achtung:** Beim Einbau des Teilungssatzes gehen von der Gesamtbreite 84 TE, 2 TE durch Blindfrontplatten verloren.



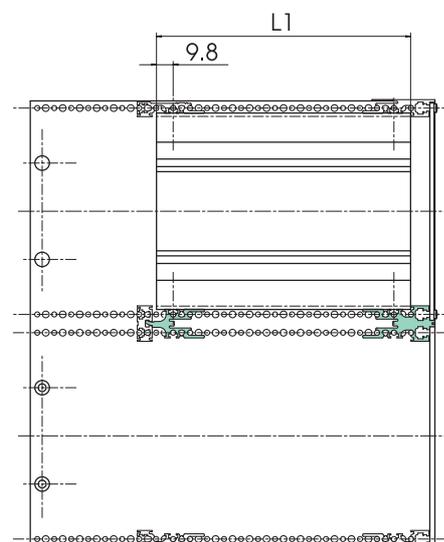
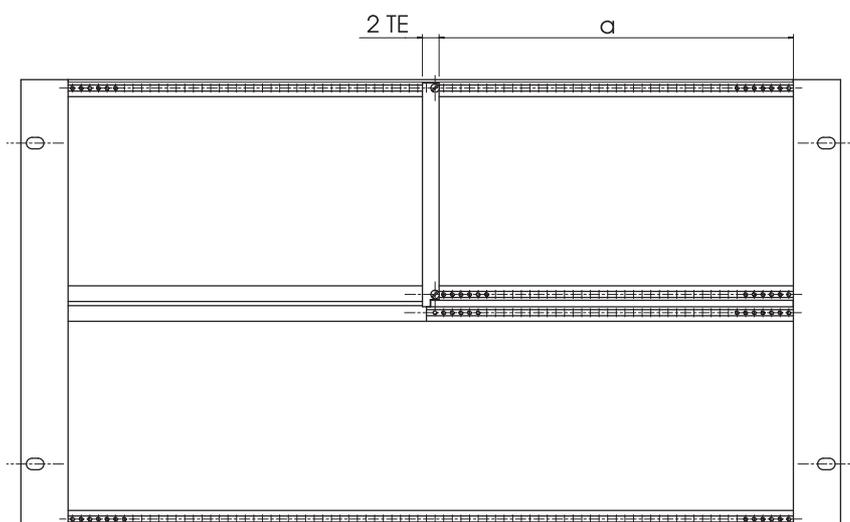
Z-2901991

### Bestell-Bezeichnung

Modell	Best.-Nr.	a = TE	Tiefe	L1
TSG 16021	54016021	20	160	149,60
TSG 16042	54016042	41	160	149,60
TSG 16063	54016063	62	160	149,60
TSG 22021*	54022021	20	220	209,60
TSG 22042*	54022042	41	220	209,60
TSG 22063*	54022063	62	220	209,60

abweichende TE-Breiten auf Anfrage

### Teilungseinsatz für 2 x 3 HE und 1 x 6 HE



Z-2901653



# Interzoll Zubehör

## Einbausatz für Doppel-Europakarte horizontal in 3 HE-Baugruppenträger

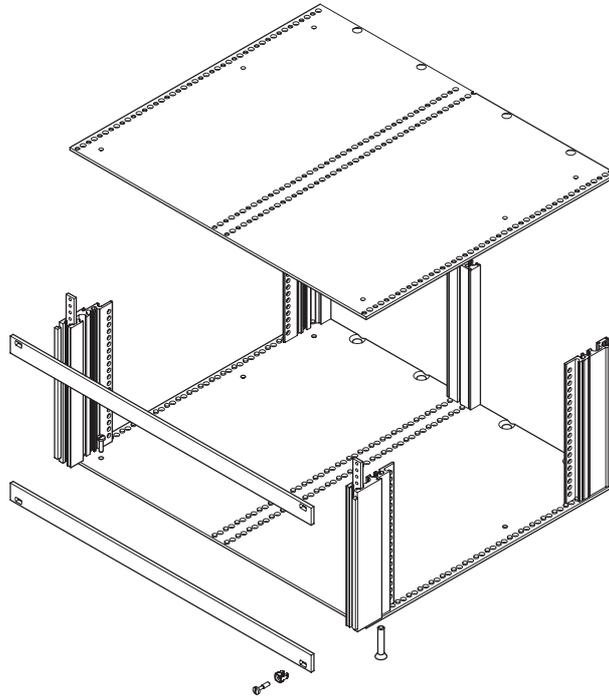
Dieser Einbausatz dient zum horizontalen Einbau von Doppel-Europakarten in einem Baugruppenträger 3 HE (mit Busprofiltschiene).

Der Einbausatz wird vor dem Einschub in den Baugruppenträger komplett montiert. Zur Fixierung im BGT werden 4 zusätzliche Gewindestreifen eingeschoben. Das Einbaumaß für Steckbaugruppen beträgt 6 HE x 20 TE, für den Einbausatz im BGT werden 3 HE x 53 TE benötigt.

### Lieferumfang:

2 Seitenteile, 2 Frontprofile, 2 BUS-Profile, 1 Busprofil doppelt, 2 Gewindestreifen zur Frontplattenmontage, 2 Blindfrontplatten + Montagematerial

**Zubehör:** Z-Schiene 21 TE für Doppel-Europakarten mit Steckverbindern nach DIN EN 60603-2 (vormals DIN 41612), Kartenführungen, Gewindestreifen



Z-2901990

### Bestell-Bezeichnung 6 HE horizontaler Einbausatz in 3 HE - 20 TE - 178 tief

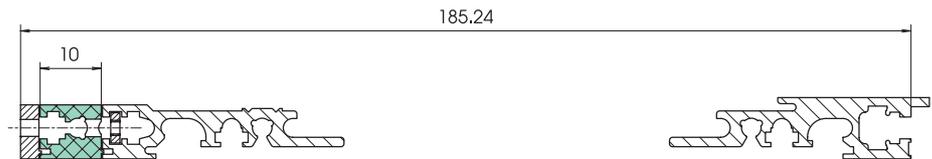
Modell	Best.-Nr.	a = TE	d
ESH 00620-160	54000620	20	175,04

## Adapterprofile

Adapterprofile dienen zur Erweiterung der Stecktiefe bei Verwendung von auf BUS-Platinen montierten Steckverbindern nach DIN EN 60603-2 (vormals DIN 41612) Bauform F, G, U und V.

### Lieferumfang:

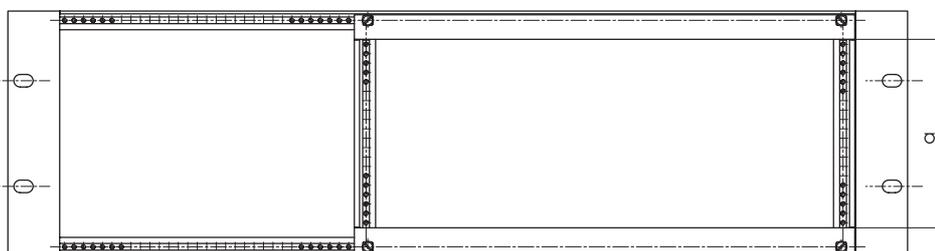
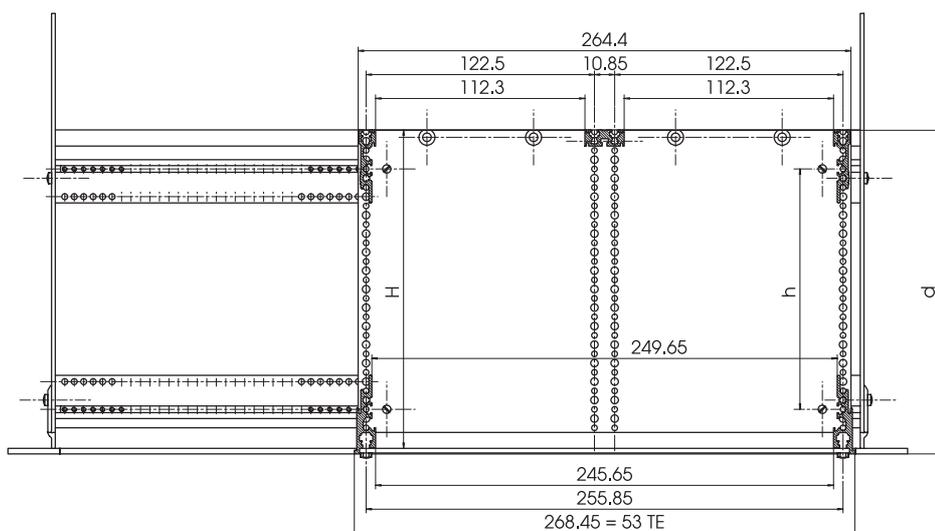
2 Adapterprofile + Montagematerial



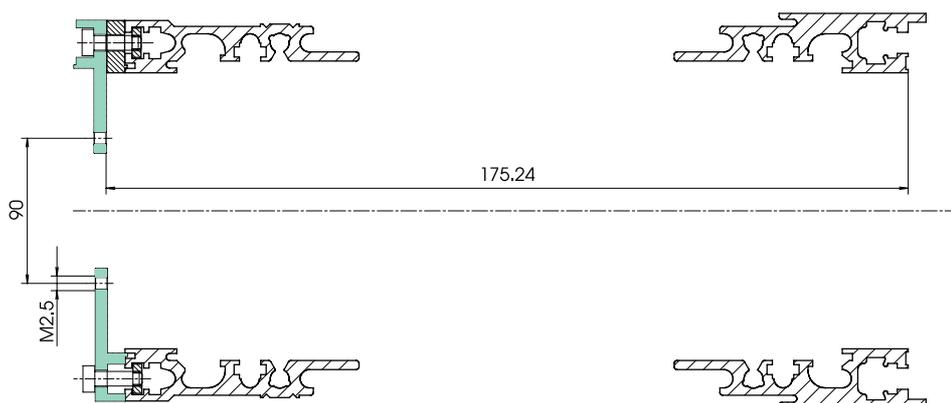
Z-2900471

### Bestell-Bezeichnung

Modell	Best.-Nr.	TE	Material
AP 00021	54000210	21	Al-Profil, silberfarben eloxiert
AP 00042	54000420	42	Al-Profil, silberfarben eloxiert
AP 00063	54000630	63	Al-Profil, silberfarben eloxiert
AP 00084	54000840	84	Al-Profil, silberfarben eloxiert


**Horizontaler Einbausatz  
für Doppel-Europakarten**


Z-2900481

**Z-Schiene DIN EN 60603-2  
(vormals DIN 41612)**


Z-Schienen dienen zum Umbau von BGT für BUS-Platinenmontage in BGT für Einzelbefestigung von Steckverbindern nach DIN EN 60603-2 (vormals DIN 41612). Die Z-Schienen können mit oder ohne Isolierstreifen montiert werden.

**Lieferumfang:**  
2 Z-Schienen

**Hinweis:**  
Zubehör bitte separat bestellen:  
Gewindestreifen GS 000.. II,  
Isolierstreifen IS 000..,  
Zylinderschraube BFS 00300

Z-2900468

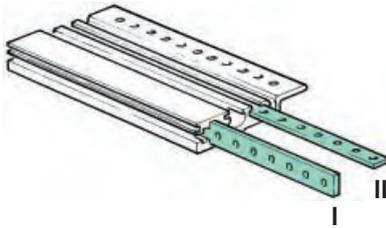
**Bestell-Bezeichnung**

Modell	Best.-Nr.	TE	Material
ZS 00021	54001210	21	Al-Profil, silberfarben eloxiert
ZS 00042	54001420	42	Al-Profil, silberfarben eloxiert
ZS 00063	54001630	63	Al-Profil, silberfarben eloxiert
ZS 00084	54001840	84	Al-Profil, silberfarben eloxiert



# Interzoll Zubehör

**Gewindestreifen I – 7 x 2 mm, M 2,5**  
**Gewindestreifen II – 5 x 1,5 mm, M 2,5**



Der Gewindestreifen II dient z. B. zur Befestigung der Kartenführung, Montageplatten, Z-Schienen oder unter hinzufügen des Isolierstreifens zur Befestigung von Busplatinen. Der Gewindestreifen I dient zur Befestigung von Teilfrontplatten.

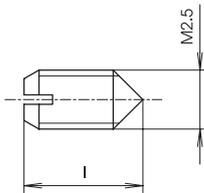
**Lieferumfang:**  
2 Gewindestreifen

**Material:**  
Stahl, verzinkt

**Bestell-Bezeichnung**

Modell	Best.-Nr.	TE
GS 00021-I	54000211	21
GS 00042-I	54000421	42
GS 00063-I	54000631	63
GS 00084-I	54000841	84
GS 00005-II	54005000	5
GS 00021-II	54000212	21
GS 00042-II	54000422	42
GS 00063-II	54000632	63
GS 00084-II	54000842	84

**Gewindestift M 2,5**



Zur Positionierung und Erdung der Gewindestreifen.

**Bestell-Bezeichnung**

Modell	Best.-Nr.	L
GSE-5	54700390	5 mm
GSE-8	54700395	8 mm

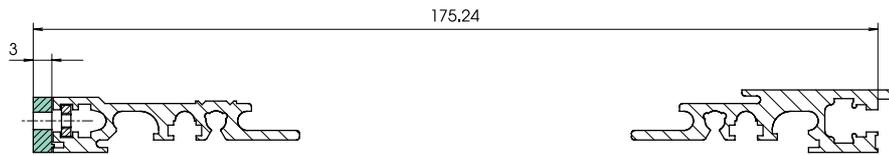
**Lieferumfang:**  
PE = 10 Stück

**Material:**  
V2 A

Z-2901670

**Isolierstreifen**

Der Isolierstreifen isoliert die BUS-Platine zum BGT und gewährleistet die nötige Stecktiefe bei Verwendung der BUS-Modulschienen.



**Bestell-Bezeichnung**

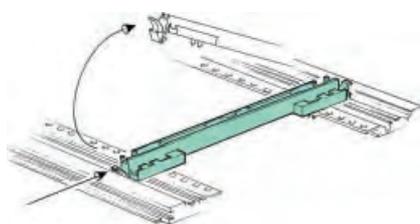
Modell	Best.-Nr.	TE
IS 00021	54000121	21
IS 00042	54000142	42

**Lieferumfang:**  
1 Satz = 2 Stück

**Material:**  
PA-UL 94 V1

Z-2900470

**Kartenführungen**



**Material:**  
Polyamid UL 94 V1

**Farbe:**  
gelbgrün, ähnlich RAL 6018

**Besonderheiten:**  
Einrasten durch Schnappriegel, der durch Fingerbetätigung ausgerastet wird und somit bei engen Steckplätzen sehr leichtes Handhaben erreicht!  
Einschraubbar mit M 2,5 x 8 und Gewindestreifen GS....II.

**Bestell-Bezeichnung**

Modell	Best.-Nr.	Nenntiefe
KF 160	54700160	160 (1-teilig)
KF 220-A	54700220	220 (3-teilig)
A = Mittelteil Aluminium		
KF 220-K	54700225	220 (3-teilig)
K = Mittelteil Kunststoff		

**Lieferumfang:**  
PE = 10 Stück

**Hinweis:**  
Andere Größen auf Anfrage.

**Bestell-Bezeichnung**

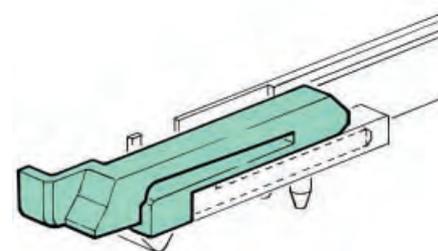
Modell	Best.-Nr.	
KSO	54700180	Kartensicherung oben
KSU	54700190	Kartensicherung unten

**Lieferumfang:**  
10 Kartensicherungen

**Material:**  
Polyamid UL 94 V1

**Farbe:**  
gelbgrün – ähnlich RAL 6018

Zur Sicherung von Leiterkarten in den Steckverbindern. Verwendbar hinter Teilfrontplatten.

**Kartensicherung**

**Bestell-Bezeichnung**

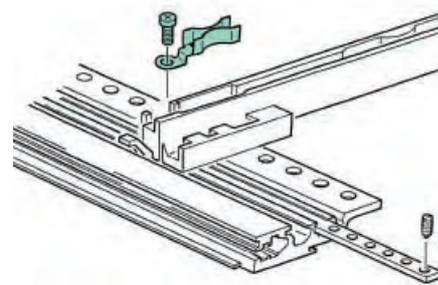
Modell	Best.-Nr.	
KEU	54700380	Kartenerdung unten
KEO	54700385	Kartenerdung oben

**Lieferumfang:**  
Erdungsfeder  
Befestigungsschraube  
M 2,5 x 8 DIN 84  
PE = 10 Stück

Kartenerdung für voreilende Erdung der Platine.

**Material:**  
Cu Sn 6

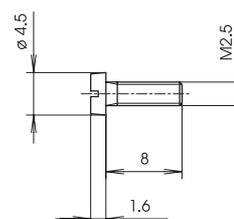
**Hinweis:**  
Gewindestift M2,5 x 5, GSE 5,  
Gewindestreifen GS ...-II  
bitte separat bestellen.

**Kartenerdung**

**Bestell-Bezeichnung**

Modell	Best.-Nr.
BFS 0300	54700030

**Lieferumfang:**  
PE = 10 Stück

**Hinweis:**  
M2,5 x 8 DIN 84 zur Befestigung  
der KF, KEU, KEO, Isolierstreifen  
und Z-Schienen.

**Zylinderschraube M 2,5 x 8**


Z-2901670

**Bestell-Bezeichnung**

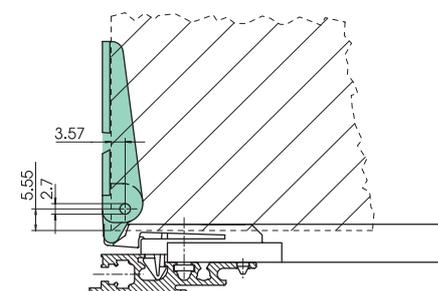
Modell	Best.-Nr.	
KHO	54700195	Kartenhebel oben
KHU	54700200	Kartenhebel unten

**Lieferumfang:**  
10 Kartenhebel  
10 Kerbstifte  $\varnothing$  2,5 x 8 DIN 1472

**Material:**  
Polyamid UL 94 V1

**Farbe:**  
gelbgrün, ähnlich RAL 6018

**Besonderheiten:**  
Zusammen mit KF und KS hinter  
Teilfrontplatten anwendbar.  
Bei Betätigung des Kartenhebels wird  
gleichzeitig die Leiterplatte entriegelt  
und aus dem Steckverbinder heraus-  
gezogen.  
Einklebefläche 37 x 5 mm,  
für Beschriftungsschild

**Kartenhebel**


Z-2900467



# Interzoll Zubehör

## Rückwandplatte anschraubbar, Aluminium eloxiert 2,0 mm

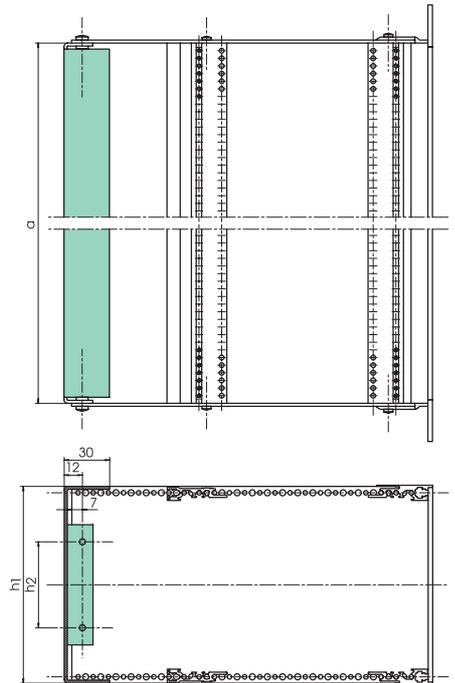
Die allseitig abgewinkelte Aluminiumrückwand dient zum Schutz des BGT-Anschlußbereiches. Sie kann auch zur Aufnahme von Bauelementen z. B. Netzteil, Kaltgerätestecker usw. verwendet werden.

### Anmerkung:

Rückwandmontage beim BGT 18... und Einsatz von Europakarten nicht möglich. Ebenso bei dem BGT 22...

### Lieferumfang:

1 Stück + Montagematerial =  
4 Schrauben M 4 x 8



### Bestell-Bezeichnung

Modell	Best.-Nr.	HE	TE	h1	h2	a
RW 00342*	54600342	3	42	131	57,2	218,4
RW 00363*	54600363	3	63	131	57,2	325,1
RW 00384	54600384	3	84	131	57,2	431,8

Z-2900483

## Trennplatte

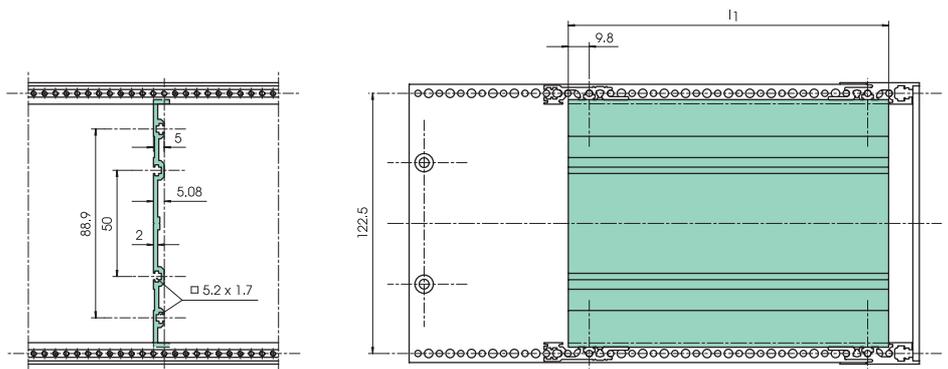
Die Trennplatten - TP - können an beliebiger Stelle im BGT mit den Profilstreben verschraubt werden. Sie dienen zur Trennung von z. B. mechanischen und elektronischen Bereichen, sowie zur vertikalen Aufnahme von Bauteilen (Trafos usw.)

### Anmerkung:

Vorzugsweise sind die Trennplatten anstelle der beigefügten Vierkantmutter mit Gewindestreifen GS ... II zu montieren, siehe Seite 146. Die Einschubnuten in den Trennplatten dienen zur Aufnahme von Gewindestreifen II.

### Lieferumfang:

1 Stück + Montagematerial  
4 Schrauben M 2,5 x 5  
4 Vierkantmutter M 2,5



### Bestell-Bezeichnung

Modell	Best.-Nr.	Tiefe	HE	I1	Material
TP 16300	54016300	160	3	149,6	Al-Profil, silberfarben elox.
TP 22300*	54022300	220	3	209,6	Al-Profil, silberfarben elox.
TP 28300*	54028300	280	3	269,6	Al-Profil, silberfarben elox.

Z-2900484



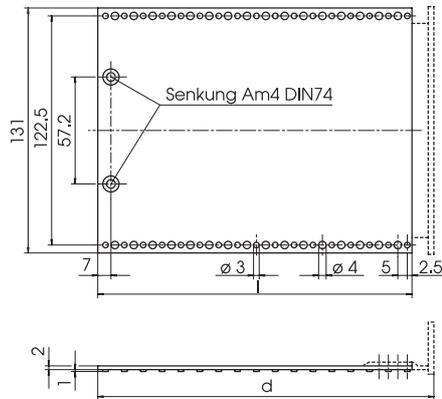


# Interzoll Bauteile

## BGT-Seitenwand 3 HE

BGT-Seitenwand 3 HE  
(ohne BGT-Flansch)  
Aluminium weiß chromatiert

**Lieferumfang:**  
1 Stück



### Bestell-Bezeichnung

Modell	Best.-Nr.	L	d
BSW 18300	54018300	166,6	178,24
BSW 24300	54024300	226,6	238,24
BSW 30300	54030300	286,6	298,24

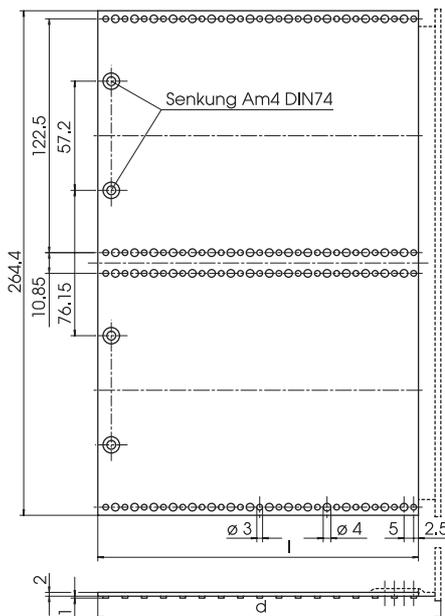
d = Gesamte Baugruppenträgertiefe  
andere Tiefen auf Anfrage

Z-2900436

## BGT-Seitenwand 6 HE

BGT-Seitenwand 6 HE  
(ohne BGT-Flansch)  
Aluminium weiß chromatiert

**Lieferumfang:**  
1 Stück



### Bestell-Bezeichnung

Modell	Best.-Nr.	L	d
BSW 18600	54018600	166,6	178,24
BSW 24600	54024600	226,6	238,24
BSW 30600	54030600	286,6	298,24

d = Gesamte Baugruppenträgertiefe  
andere Tiefen auf Anfrage

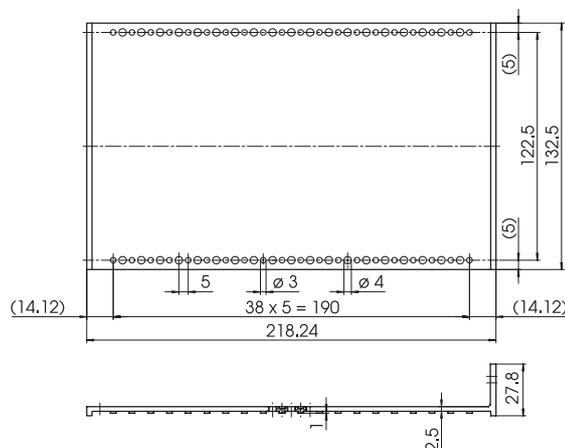
Z-2900437

### BGT-Seitenwand 3 HE

BGT-Seitenwand 3 HE mit integriertem 19"-Flansch, Aluminium, silberfarben eloxiert

**Lieferumfang:**  
1 Stück

Griff-Ausführung auf Anfrage



#### Bestell-Bezeichnung

Modell	Best.-Nr.	Tiefe
BSW 22300	54022030	218,24

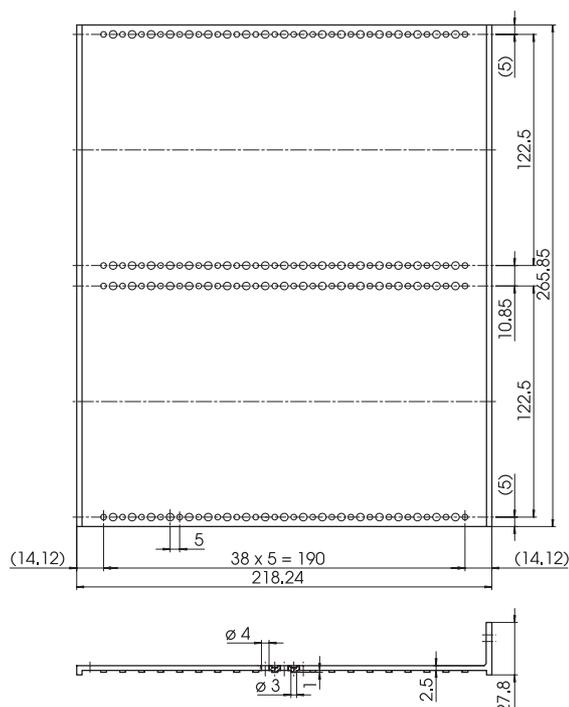
Z-2900868

### BGT-Seitenwand 6 HE

BGT-Seitenwand 6 HE mit integriertem 19"-Flansch, Aluminium, silberfarben eloxiert

**Lieferumfang:**  
1 Stück

Griff-Ausführung auf Anfrage



#### Bestell-Bezeichnung

Modell	Best.-Nr.	Tiefe
BSW 22600	54022600	218,24

Z-2900869



# Interzoll Zubehör

## Abdeckbleche für BGT

Abdeckbleche für BGT, verzinktes Stahlblech 1mm, lackiert in RAL 7035

Lieferumfang:  
1 Stück

### Bestell-Bezeichnung

Abdeckblech geschlossen		Abdeckblech perforiert, Loch-Ø 2,5 mm (Lüftungsblech)				
Modell	Best.-Nr.	Modell	Best.-Nr.	TE	b	a <sup>1</sup> /a <sup>2</sup>
ADG 06042	54960420	ADG 06042-L	54960421	42	218,0	63
ADG 06063	54960630	ADG 06063-L	54960631	63	324,7	63
ADG 06084	54960840	ADG 06084-L	54960841	84	431,4	63
ADG 12042	54912420	ADG 12042-L	54912421	42	218,0	123
ADG 12063	54912630	ADG 12063-L	54912631	63	324,7	123
ADG 12084	54912840	ADG 12084-L	54912841	84	431,4	123
ADG 18042	54918420	ADG 18042-L	54918421	42	218,0	183
ADG 18063	54918630	ADG 18063-L	54918631	63	324,7	183
ADG 18084	54918840	ADG 18084-L	54918841	84	431,4	183

### Maßtabelle

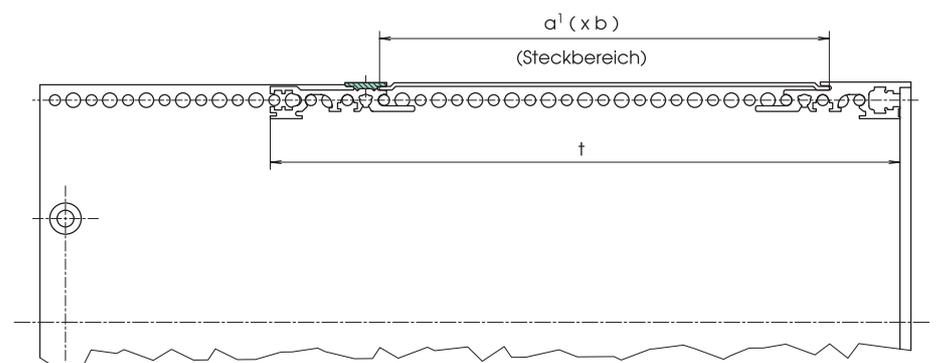
d	t	a <sup>1</sup>	a <sup>2</sup>	TE	b mm	einzusetzende Kartenführung
178	172,24	123	–	42	218,0	KF 160
178	172,24	123	–	63	324,7	KF 160
178	172,24	123	–	84	431,4	KF 160
238	172,24	123	63	42	218,0	KF 160
238	172,24	123	63	63	324,7	KF 160
238	172,24	123	63	84	431,4	KF 160
238	232,24	183	–	42	218,0	KF 220
238	232,24	183	–	63	324,7	KF 220
238	232,24	183	–	84	431,4	KF 220
298	172,24	123	123	42	218,0	KF 160
298	172,24	123	123	63	324,7	KF 160
298	172,24	123	123	84	431,4	KF 160
298	232,24	183	63	42	218,0	KF 220
298	232,24	183	63	63	324,7	KF 220
298	232,24	183	63	84	431,4	KF 220

## Ergänzungsprofilsatz

Die Ergänzungsprofilsätze EPS und EPS-I werden zur Montage der Abdeckbleche – ADG – benötigt (Ausnahme: Bei dem Interzoll – Der Kompakte ist das Ergänzungsprofil an dem Bus- bzw. Rückprofil integriert).

Dadurch wird das Abnehmen der Deckbleche ohne Demontage der BGT-Seitenwand ermöglicht.

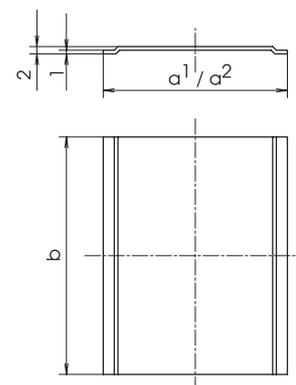
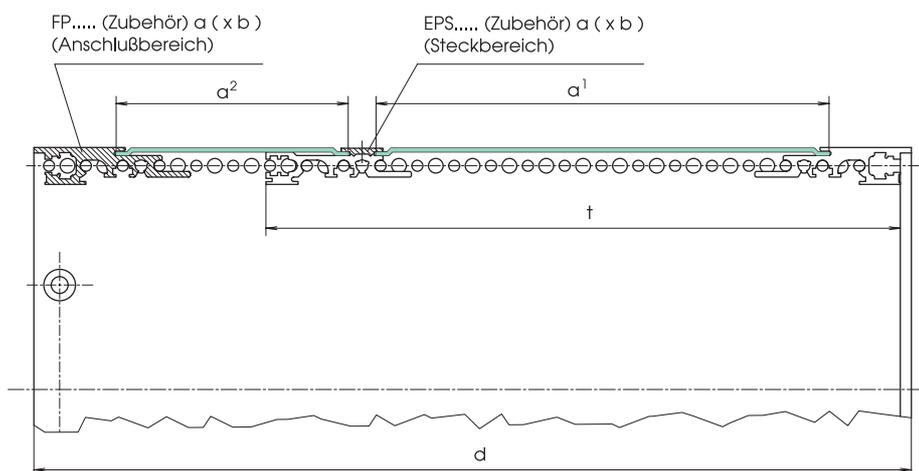
Lieferumfang:  
2 Klemmprofile,  
Montagematerial



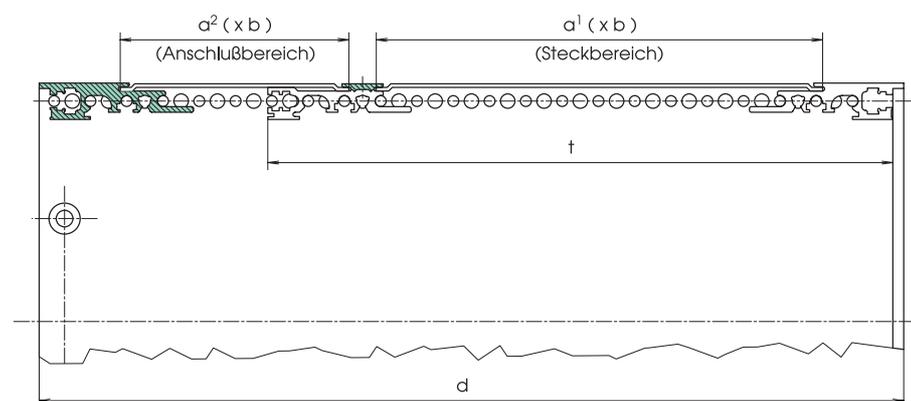
### Bestell-Bezeichnung

Modell	Best.-Nr.	TE	Material
EPS 00042	54002420	42	Alu-Profil, silberfarben eloxiert
EPS 00063	54002630	63	Alu-Profil, silberfarben eloxiert
EPS 00084	54002840	84	Alu-Profil, silberfarben eloxiert

## Abdeckbleche für BGT



Z-2900449



## Ergänzungsprofilsatz

Die Ergänzungsprofilsätze EPS und EPS-I werden zur Montage der Abdeckbleche – ADG – benötigt (Ausnahme: Bei dem Interzoll – Der Kompakte ist das Ergänzungsprofil an dem Bus- bzw. Rückprofil integriert).

Dadurch wird das Abnehmen der Deckbleche ohne Demontage der BGT-Seitenwand ermöglicht.

**Lieferumfang:**  
 2 Klemmprofile,  
 2 Frontprofile,  
 Montagematerial

### Bestell-Bezeichnung

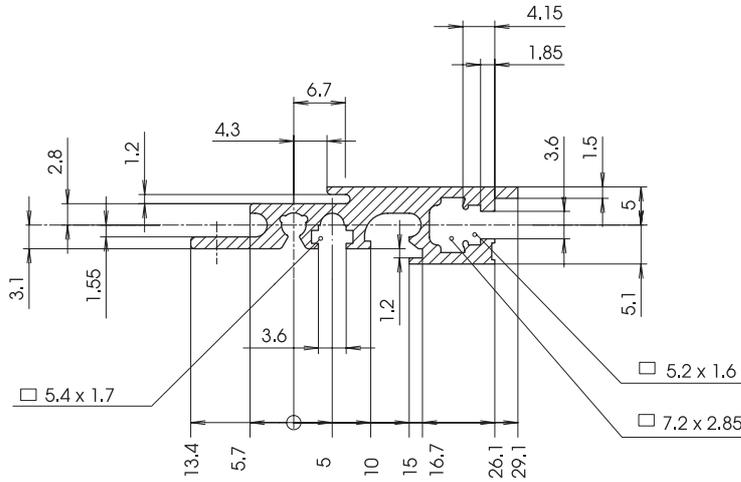
Modell	Best.-Nr.	TE	Material
EPS 00042-I	54002421	42	Alu-Profil, silberfarben eloxiert
EPS 00063-I	54002631	63	Alu-Profil, silberfarben eloxiert
EPS 00084-I	54002841	84	Alu-Profil, silberfarben eloxiert

Z-2900460



# Interzoll Bauteile

## Frontprofil – für Standard Baugruppenträger



Z2900417

### Bestell-Bezeichnung

Modell	Best.-Nr.	TE	L
PF 00021	54200021	21	111,76
PF 00042	54200042	42	218,44
PF 00063	54200063	63	325,12
PF 00084	54200084	84	431,80

andere Längen auf Anfrage

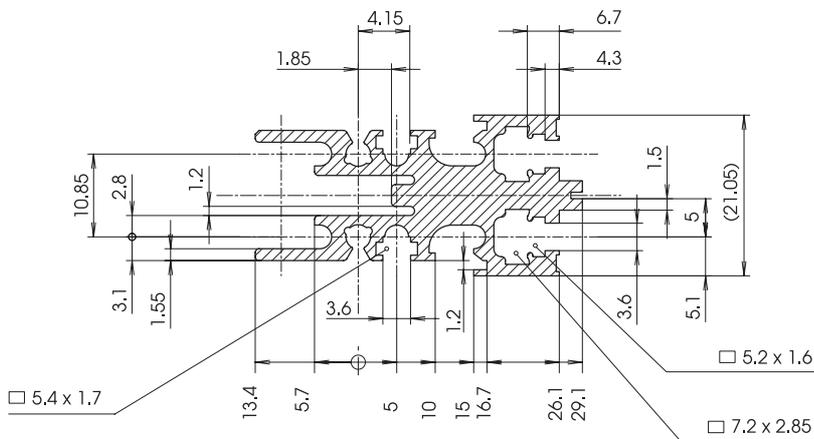
### Lieferumfang:

1 Stück

### Material:

Alu-Profil, silberfarben eloxiert

## Doppel-Frontprofil – zur Unterteilung von Baugruppenträgern 6 HE in 2 x 3 HE



Z-2900418

### Bestell-Bezeichnung

Modell	Best.-Nr.	TE	L
PFD 00021	54210021	21	111,76
PFD 00042	54210042	42	218,44
PFD 00063	54210063	63	325,12
PFD 00084	54210084	84	431,80

andere Längen auf Anfrage

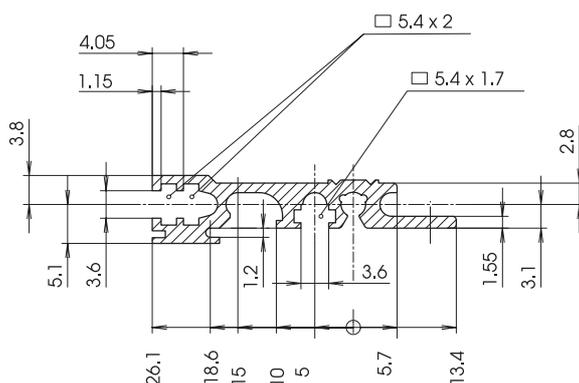
### Lieferumfang:

1 Stück

### Material:

Alu-Profil, silberfarben eloxiert

## Busprofil – zur Befestigung von Standard-Busplatinen



Z-2900421

### Bestell-Bezeichnung

Modell	Best.-Nr.	TE	L
PB 00021	54300021	21	111,76
PB 00042	54300042	42	218,44
PB 00063	54300063	63	325,12
PB 00084	54300084	84	431,80

andere Längen auf Anfrage

### Lieferumfang:

1 Stück

### Material:

Alu-Profil, silberfarben eloxiert

**Bestell-Bezeichnung**

Modell	Best.-Nr.	TE	L
PBK 00021	54300121	21	111,76
PBK 00042	54300142	42	218,44
PBK 00063	54300163	63	325,12
PBK 00084	54300184	84	431,80

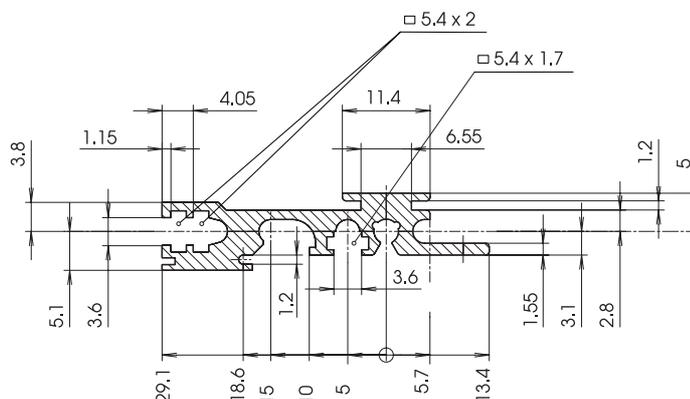
andere Längen auf Anfrage

**Lieferumfang:**

1 Stück

**Material:**

Alu-Profil, silberfarben eloxiert

**Busprofil mit integriertem Isolierstreifenabstand und mit integrierter Klemmenleiste – zur Befestigung von Standard-Busplatinen**


Z-2900860

**Bestell-Bezeichnung**

Modell	Best.-Nr.	TE	L
PBD 00642	54300642	42	218,44
PBD 00663	54300663	63	325,12
PBD 00684	54300684	84	431,80

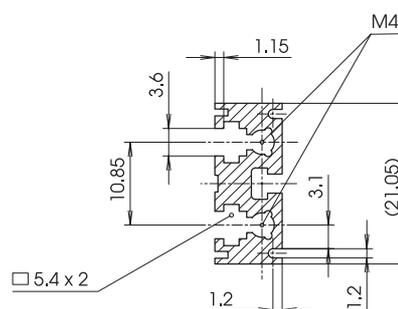
andere Längen auf Anfrage

**Lieferumfang:**

1 Stück

**Material:**

Alu-Profil, silberfarben eloxiert

**Doppel-Busprofil – zur Befestigung von Standard-BUS-Platinen im BGT 6 HE**


Z-2900423

**Bestell-Bezeichnung**

Modell	Best.-Nr.	TE	L
PBD 00342	54300342	42	218,44
PBD 00363	54300363	63	325,12
PBD 00384	54300384	84	431,80

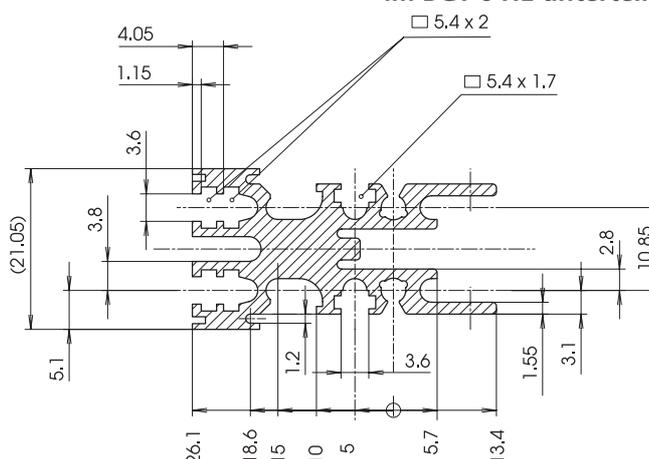
andere Längen auf Anfrage

**Lieferumfang:**

1 Stück

**Material:**

Alu-Profil, silberfarben eloxiert

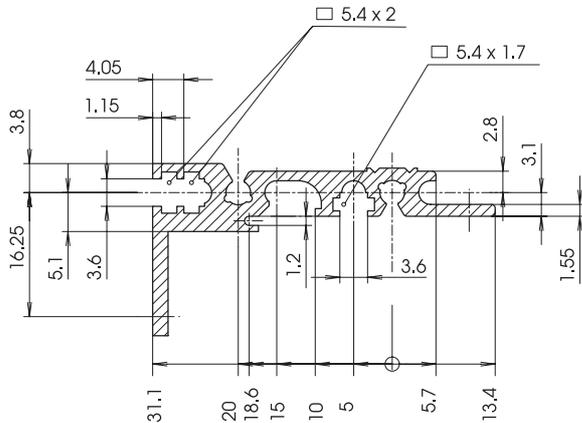
**Doppel-Busprofil – zur Befestigung von Standard-Busplatinen im BGT 6 HE unterteilt in 2 x 3 HE**


Z-2900422



# Interzoll Bauteile

## Rückprofil – mit integrierter Z-Schiene für Steckverbinder nach DIN EN 60603-2 (vormals DIN 41612)



Z-2900424

### Bestell-Bezeichnung

Modell	Best.-Nr.	TE	L
PR 00021.12	54302100	21	111,76
PR 00042.12	54304200	42	218,44
PR 00063.12	54306300	63	325,12
PR 00084.12	54308400	84	431,80

andere Längen auf Anfrage

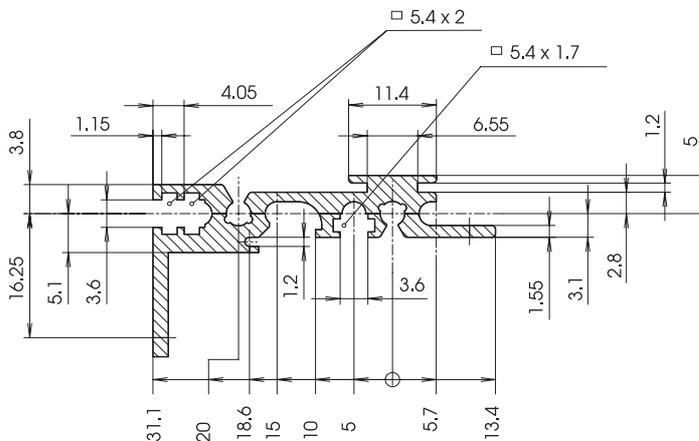
### Lieferumfang:

1 Stück

### Material:

Alu-Profil, silberfarben eloxiert

## Rückprofil – mit integrierter Z-Schiene für Steckverbinder nach DIN EN 60603-2 (vormals DIN 41612) und integrierter Klemmleiste



Z-2900861

### Bestell-Bezeichnung

Modell	Best.-Nr.	TE	L
PRK 00021.12	54362100	21	111,76
PRK 00042.12	54364200	42	218,44
PRK 00063.12	54366300	63	325,12
PRK 00084.12	54368400	84	431,80

andere Längen auf Anfrage

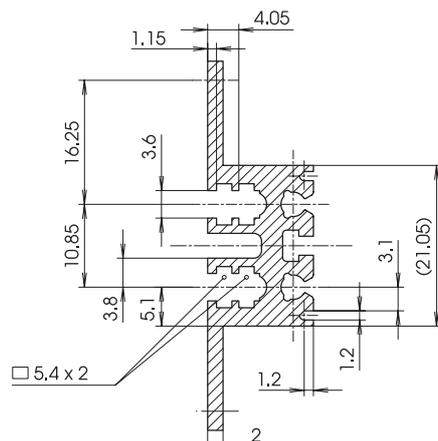
### Lieferumfang:

1 Stück

### Material:

Alu-Profil, silberfarben eloxiert

## Rückprofil doppelt – mit 2 x integrierter Z-Schiene für Steckverbinder nach DIN EN 60603-2 (vormals DIN 41612)



Z-2900429

### Bestell-Bezeichnung

Modell	Best.-Nr.	TE	L
PSD 00642.12	54306420	42	218,44
PSD 00663.12	54306630	63	325,12
PSD 00684.12	54306840	84	431,80

andere Längen auf Anfrage

### Lieferumfang:

1 Stück

### Material:

Alu-Profil, silberfarben eloxiert

**Bestell-Bezeichnung**

Modell	Best.-Nr.	TE	L
RP 00021	54400021	21	111,76
RP 00042	54400042	42	218,44
RP 00063	54400063	63	325,12
RP 00084	54400084	84	431,80

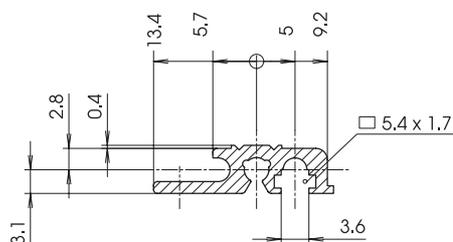
andere Längen auf Anfrage

**Lieferumfang:**

1 Stück

**Material:**

Alu-Profil, silberfarben eloxiert

**Rastprofil – zur Aufnahme der Kartenführung**  
(z. B. bei Einsatz von Europakarten mit undefinierter Stecktiefe)


Z-2900420

**Bestell-Bezeichnung**

Modell	Best.-Nr.	TE	L
RPD 00321	54400321	21	111,76
RPD 00342	54400342	42	218,44
RPD 00363	54400363	63	325,12
RPD 00384	54400384	84	431,80

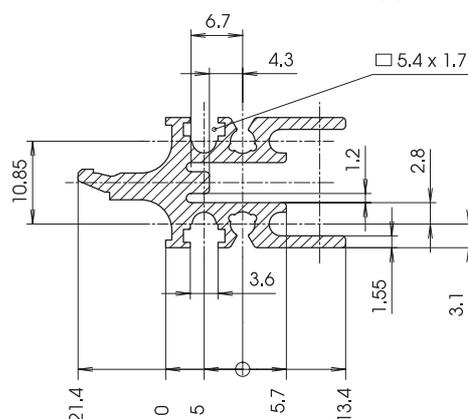
andere Längen auf Anfrage

**Lieferumfang:**

1 Stück

**Material:**

Alu-Profil, silberfarben eloxiert

**Rastprofil doppelt – zur Unterteilung von BGT 6 HE in 2 x 3 HE**  
einrastbar in ein Rückprofil doppelt PSD 006..  
oder Doppel-Busprofil PBD 006..


Z-2900428

**Bestell-Bezeichnung**

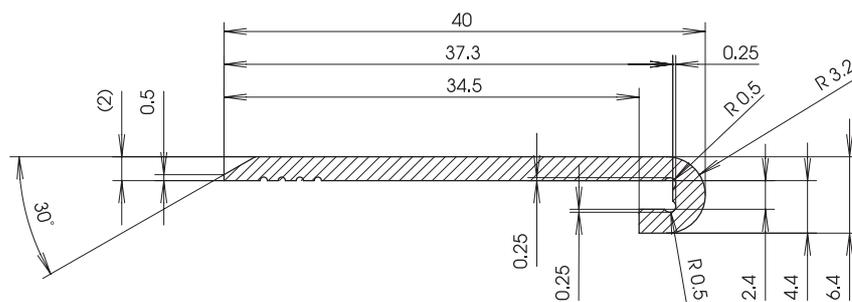
Modell	Best.-Nr.	HE	L
RAP 00300	54000300	3	132,50
RAP 00600	54000600	6	265,85

**Lieferumfang:**

1 Satz = 2 Stück

**Material:**

Alu-Profil, silberfarben eloxiert

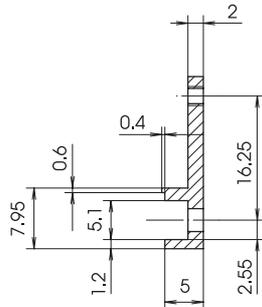
**Rückwärtiges Abschlußprofil**  
für BGT-Seitenwände


Z-2901671



# Interzoll Bauteile

**Z-Schiene – zum Umbau oder zur Erweiterung einer Busplatinebene in eine Befestigungsebene für Steckverbinder nach DIN EN 60603-2 (vormals DIN 41612)**



Z-2900433

**Bestell-Bezeichnung**

Modell	Best.-Nr.	TE	L
ZS 00021	54001210	21	106,60
ZS 00042	54001420	42	213,28
ZS 00063	54001630	63	319,96
ZS 00084	54001840	84	426,64

andere Längen auf Anfrage

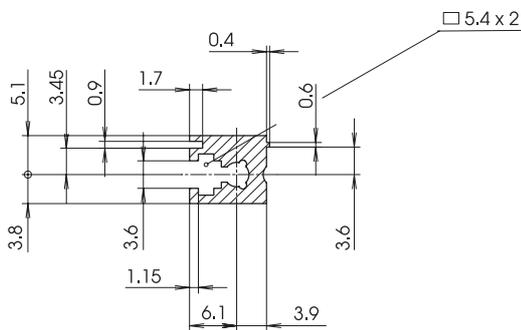
**Lieferumfang:**

1 Satz = 2 Stück

**Material:**

Alu-Profil, silberfarben eloxiert

**Adapter-Profil – zur Erweiterung der Stecktiefe bei Verwendung von Steckverbindern nach DIN EN 60603-2 (vormals DIN 41612), Bauformen F, G, U, V**



Z-2900432

**Bestell-Bezeichnung**

Modell	Best.-Nr.	TE	L
AP 00021	54000210	21	106,60
AP 00042	54000420	42	213,28
AP 00063	54000630	63	319,96
AP 00084	54000840	84	426,64

andere Längen auf Anfrage

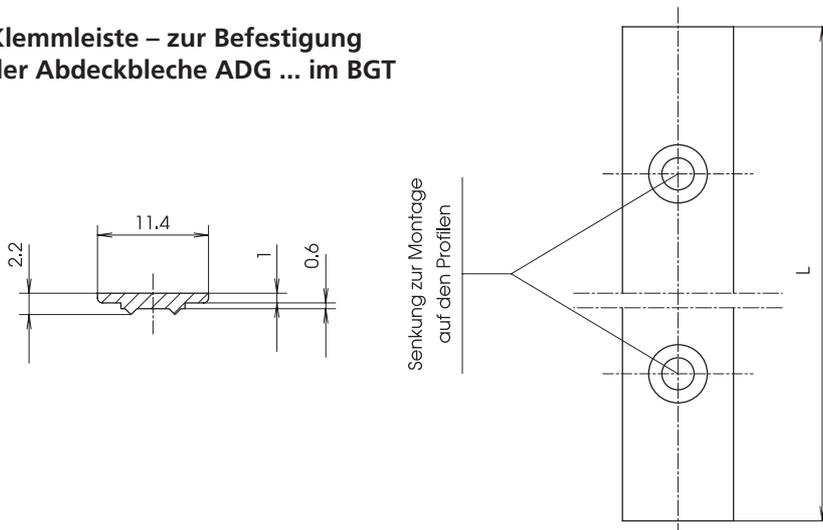
**Lieferumfang:**

1 Satz = 2 Stück

**Material:**

Alu-Profil, silberfarben eloxiert

**Klemmleiste – zur Befestigung der Abdeckbleche ADG ... im BGT**



Z-2900427

**Bestell-Bezeichnung**

Modell	Best.-Nr.	TE	L
KL 00042	54600042	42	218,14*
KL 00063	54600063	63	324,82*
KL 00084	54600084	84	431,50*

andere Längen auf Anfrage

**Lieferumfang:**

1 Stück

**Material:**

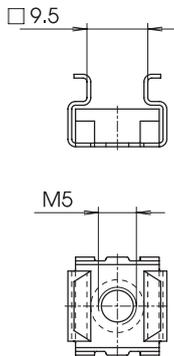
Alu-Profil, silberfarben eloxiert





# Interzoll Montagmaterial

**KM 5**



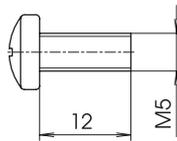
Käfigmutter M 5 zur Befestigung der BGT im Schaltschrank oder Gehäuse.

**Bestell-Bezeichnung**

Modell	Best.-Nr.	PE
KM 5	54700350	10

Z-2901670

**KS 5**



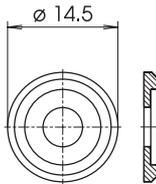
Kreuzschlitzschraube M 5 zur Befestigung der BGT im Schaltschrank oder Gehäuse.

**Bestell-Bezeichnung**

Modell	Best.-Nr.	PE
KS 5	54700360	10

Z-2901670

**KU 5**



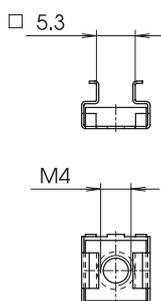
Unterlegscheibe Messing vernickelt zur Befestigung der BGT im Schaltschrank oder Gehäuse.

**Bestell-Bezeichnung**

Modell	Best.-Nr.	PE
KU 5	54700370	10

Z-2901670

**KM 4/5,3**



Käfigmutter M 4 zum Einschub in die vertikale Nut der Montageprofile PM ... und PZ ...

**Bestell-Bezeichnung**

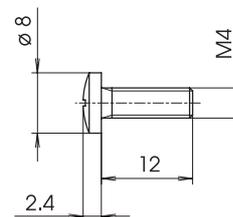
Modell	Best.-Nr.	PE
KM 4/5,3	54700340	10

Z-2901670

**Bestell-Bezeichnung**

Modell	Best.-Nr.	PE
BFS 0100	54700010	20

Unterkopfverzahnte Kreuzschlitzschraube M 4 x 12 zur Verbindung der BGT-Seitenwände mit den Profilschienen.

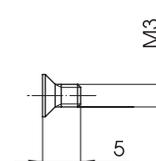

**BFS 0100**

Z-2901670

**Bestell-Bezeichnung**

Modell	Best.-Nr.	PE
BFS 0200	54700020	20

Senkkopfschraube M 3 x 5 zur Befestigung der Klemmleiste bei Verwendung von Abdeckblechen zum BGT.

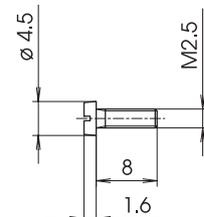

**BFS 0200**

Z-2901670

**Bestell-Bezeichnung**

Modell	Best.-Nr.	PE
BFS 0300	54700030	10

Zylinderschraube M 2,5 x 8, DIN 84, zur Befestigung der Kartenerdung, Kartenführung, Isolierstreifen und Z-Schienen im BGT.

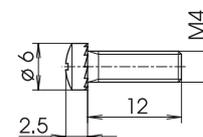

**BFS 0300**

Z-2901670

**Bestell-Bezeichnung**

Modell	Best.-Nr.	PE
BFS 0400	54700031	20

Unterkopfverzahnte Kreuzschlitzschraube M4 x 12 zur Verbindung der IZP-Seitenwände mit den Profilschienen.

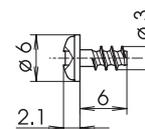

**BFS 0400**

Z-2902000

**Bestell-Bezeichnung**

Modell	Best.-Nr.	PE
BFS 0500	54700032	50

Selbstschneidende Schraube SHR Z KA 30x6 zur Befestigung der Blechanschläge im IZP-Gehäuse.

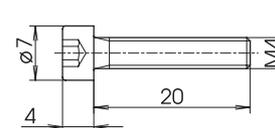

**BFS 0500**

Z-2902001

**Bestell-Bezeichnung**

Modell	Best.-Nr.	PE
BFS 0600	54700033	20

Zylinderschraube M4 x 20 mit Innensechskant zur Verbindung der Seitenwände mit den Profilschienen für bahngeprüfte Ausführung der Baugruppenträger.

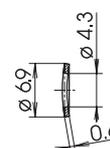

**BFS 0600**

Z-2902002

**Bestell-Bezeichnung**

Modell	Best.-Nr.	PE
BFS 0700	54700034	20

Sicherungsscheibe Ø 4,3 mm zur Sicherung der Imbusschraube M4 x 20, siehe BFS 0600 für bahngeprüfte Ausführung der Baugruppenträger.


**BFS 0700**

Z-2902003