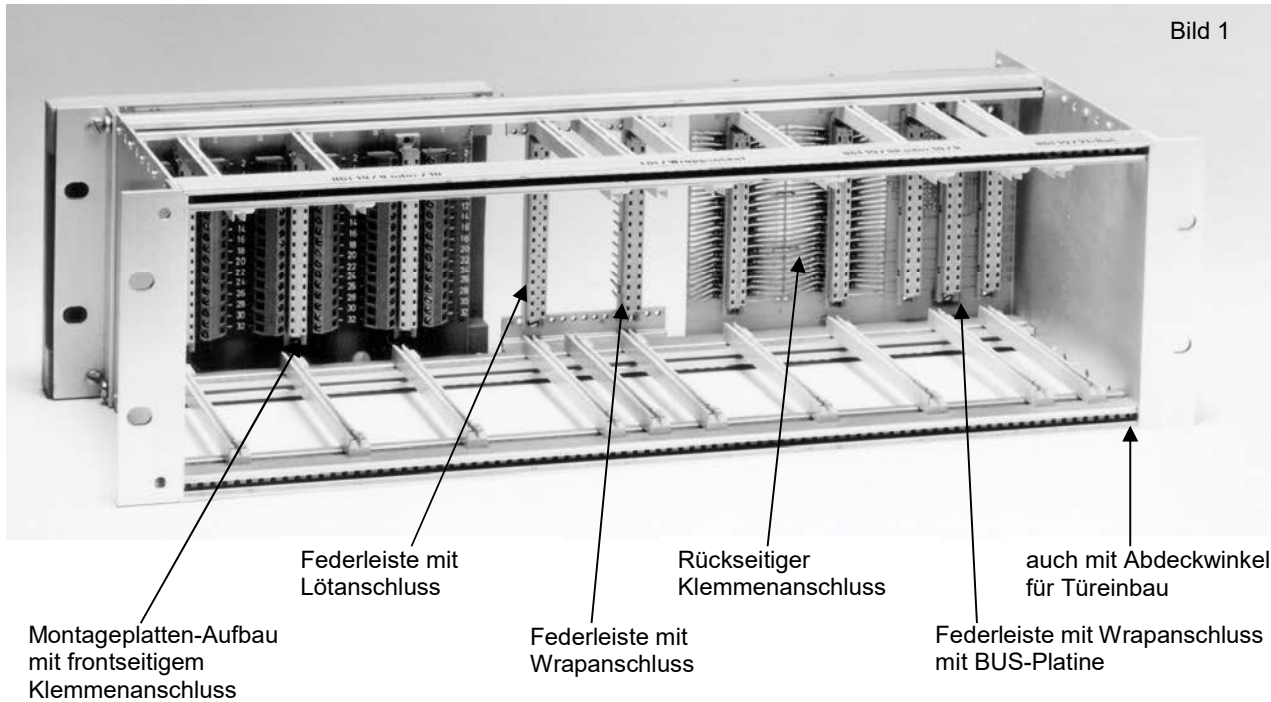




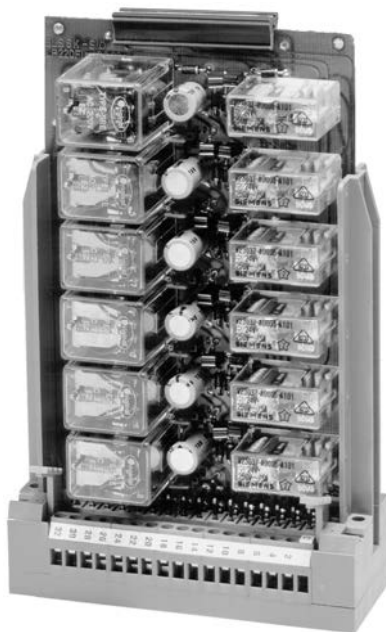
since 1971  
the power to control

# Einbau-Varianten für Europakarten

## 19" Baugruppenträger in diversen Einbauformen



### Einzel-Sockel-Montage über Steckkartenblock SKBI



### Einbau in Schalttafeleinbaugehäuse

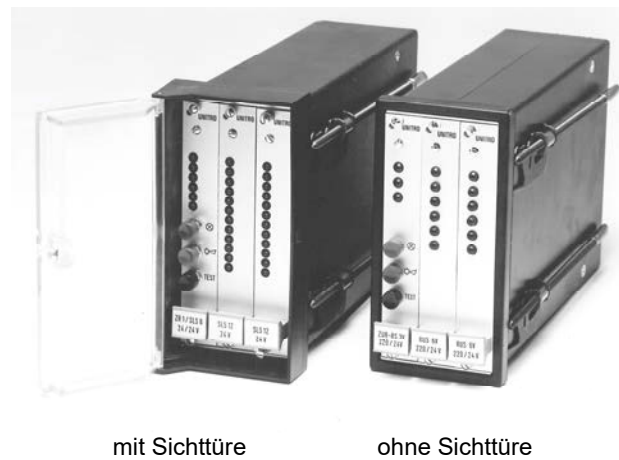
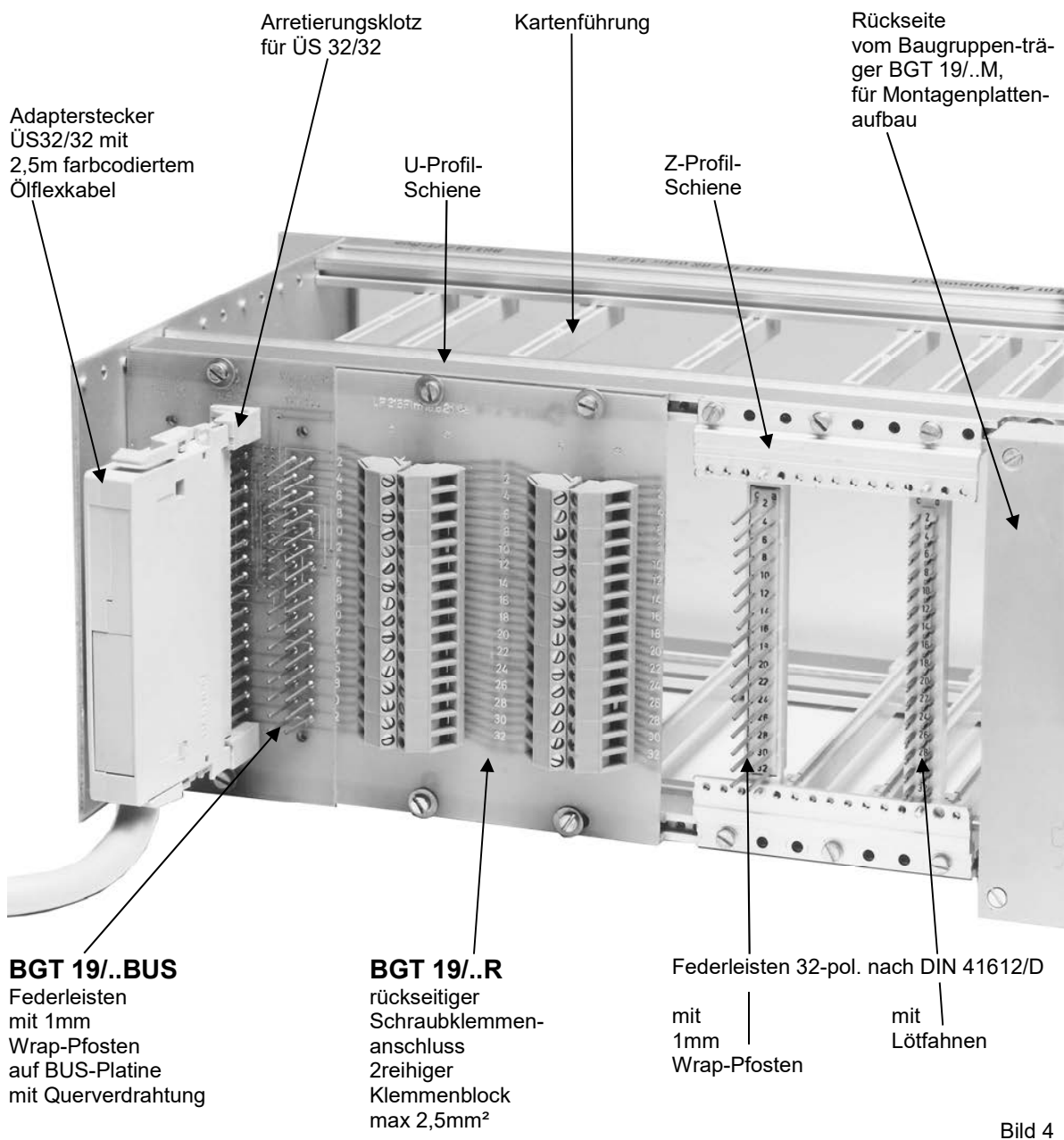


Bild 3

# Anschlussmöglichkeiten bei 19" Baugruppenträgern am Beispiel eines Muster-Baugruppenträgers

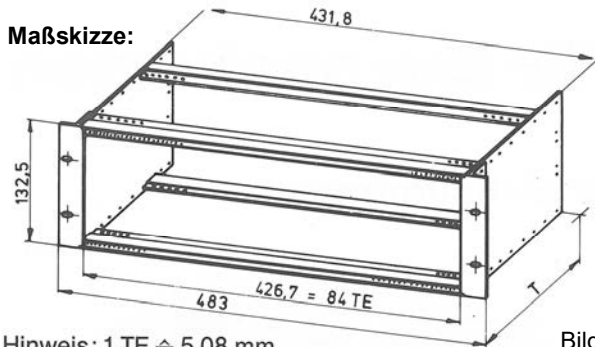
## Anschlusstechniken auch bei Schaltschrankbaugruppenträger lieferbar





since 1971  
the power to control

## Baugruppenträger 19" 84TE, 3HE



Hinweis: 1 TE  $\hat{=}$  5,08 mm

Bild 5

### BGT 19 / 8 M \* BGT 19 / 10 M Montageplattenaufbau mit Schraubklemmenanschluss

**Einbaumaße:** B + H siehe Bemaßungsskizze, T=200mm

#### Einbauplätze:

**BGT 19 / 8 M**, 8 Kartenplätze à 10TE und 4TE Leerplatz

**BGT 19 / 10 M**, 10 Kartenplätze à 8TE und 4TE Leerplatz

**Anschlussart:** frontseitige Anschlussklemmen max. 1,5mm<sup>2</sup>, 32-pol. Federleiste nach DIN 41612 / Bauform D

### BGT 19 / 8 R \* BGT 19 / 10 R 19" Einbaurahmen mit Schraubklemmenanschluss

**Einbaumaße:** B + H siehe Bemaßungsskizze, T=200mm

#### Einbauplätze:

**BGT 19 / 8 R**, 8 Kartenplätze à 10TE und 4TE Leerplatz

**BGT 19 / 10 R**, 10 Kartenplätze à 8TE und 4TE Leerplatz

(Der 4TE Leerplatz befindet sich von vorne gesehen ganz links im BGT. Der Leerplatz kann nicht als Kartenplatz verwendet werden)

**Anschlussart:** rückseitige Anschlussklemmen max. 2,5mm<sup>2</sup>, 32-pol. Federleiste nach DIN 41612 / Bauform D

### BGT 19 / 10 L \* BGT 19 / 21 L 19" Einbaurahmen mit Lötanschluss

**Einbaumaße:** B + H siehe Bemaßungsskizze, T=210mm

#### Einbauplätze:

**BGT 19 / 10 L**, 10 Kartenplätze à 8TE und 4TE Leerplatz

**BGT 19 / 21 L**, 21 Kartenplätze à 4TE

**Anschlussart:** rückseitige Federleisten mit Lötflächen, 32-pol. Federleiste nach DIN 41612 / Bauform D

### BGT 19 / 10 W \* BGT 19 / 21 W 19" Einbaurahmen mit Wrapanschluss

**Einbaumaße:** B + H siehe Bemaßungsskizze, T=210mm

#### Einbauplätze:

**BGT 19 / 10 L**, 10 Kartenplätze à 8TE und 4TE Leerplatz

**BGT 19 / 21 L**, 21 Kartenplätze à 4TE

**Anschlussart:** rückseitige Federleisten mit 1mm Wrap-Pfosten, 32-pol. Federleiste nach DIN 41612 / Bauform D

### BGT 19 / Z \* BGT 19 / Z-ÜS 19" Einbaurahmen mit Z-Winkel

**Einbaumaße:** B + H siehe Bemaßungsskizze,

bei BGT 19/Z: T=210mm

bei BGT 19/Z-ÜS: T=270mm

**Aufbau:** rückseitige Z-Profil-schiene für Einbau von 32-pol. Federleiste nach DIN 41612 / Bauform D

- ohne Federleisten und ohne Kartenführungen
- Ausführung BGT 19/Z für Federleisten mit Lötanschluss oder 1mm Wrap-Pfosten
- Ausführung BGT 19/Z-ÜS für Federleisten mit 1mm Wrap-Pfosten zum Anschluss von Adaptersteckern ÜS 32/32

### BGT 19 / 21 BUS 19" Einbaurahmen mit BUS-Platine

**Einbaumaße:** B + H siehe Bemaßungsskizze, T=270mm

#### Einbauplätze:

21 Kartenplätze à 4TE mit Querverdrahtung auf BUS-Platine

**Anschlussart:** Federleisten mit 1mm Wrap-Pfosten zum Anschluss von Adaptersteckern ÜS 32/32

Fleischmann  
**unitro**®

**STÖRMELDESYSTEME**

## Schalttafel- einbaugehäuse

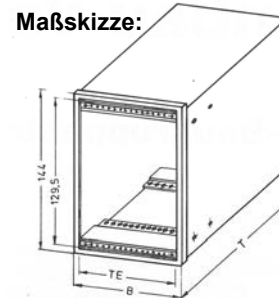


Bild 6

### Schalttafelinbaugehäuse

**Ausführung:** Robustes Stahlblechgehäuse mit frontseitigem schwarzen Abdeckrahmen

#### wahlweise:

- aufsteckbare Kunststoffstichtüre und Schloss (IP55/siehe Bild 3) zusätzliche Tiefe nach vorne ca. 22mm (ohne Schlüssel)

**Einbauform:** Montage in Schaltschränkausschnitt mittels Befestigungsspannen

#### Standardgrößen:

##### SE1:

**Einbaubreite:** 12TE

**Nennmaß:** 72 x 144 x 200mm

**Schalttafelausschnitt:** 66 x 138mm

##### SE2:

**Einbaubreite:** 26TE

**Nennmaß:** 144 x 144 x 200mm

**Schalttafelausschnitt:** 138 x 138mm

##### SE3:

**Einbaubreite:** 54TE

**Nennmaß:** 288 x 144 x 200mm

**Schalttafelausschnitt:** 282 x 138mm

#### Zwischengrößen:

##### SE4:

**Einbaubreite:** 16TE

**Nennmaß:** 96 x 144 x 200mm

**Schalttafelausschnitt:** 90 x 138mm

##### SE5:

**Einbaubreite:** 35TE

**Nennmaß:** 192 x 144 x 200mm

**Schalttafelausschnitt:** 186 x 138mm

### Zubehör für Schalttafeleinbaugehäuse und 19" Baugruppenträger

- Adapterstecker ÜS 32/32 mit 2,5m farbcodiertem Ölflexkabel 32x 0,25mm<sup>2</sup> (siehe Bild 4)  
Maße des Steckergehäuses  
H = 10,2mm, B = 11,5mm, T = 61,5mm
- Federleisten mit Lötanschluss (siehe Bild 1 und 4)
- Federleisten mit 1mm Wrap-Pfosten (siehe Bild 1 und 4)
- Einzel-Teilbus für 32-pol. Steckkartenplatz mit rückseitigem Schraubklemmenanschluss 8TE (siehe Bild 7)
- wie vor, mit zus. 1mm Wrap-Pfosten

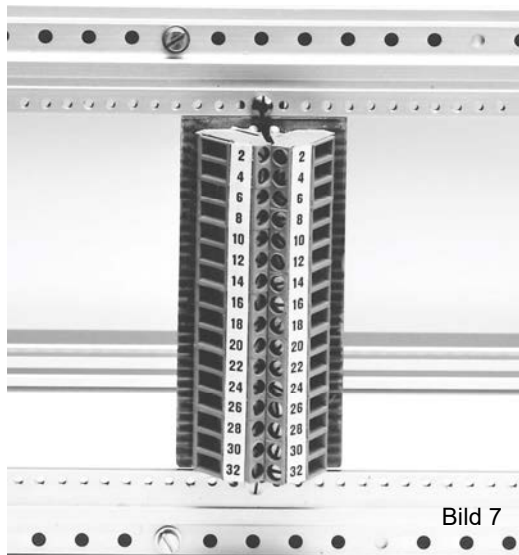


Bild 7

### Zubehör für Meldekarten

- Eloxierte Aluminiumfrontblenden
- Kunststoffkaschierte Frontblenden, Beschriftungsstreifen mit Klarsichtfenster für 6-12TE

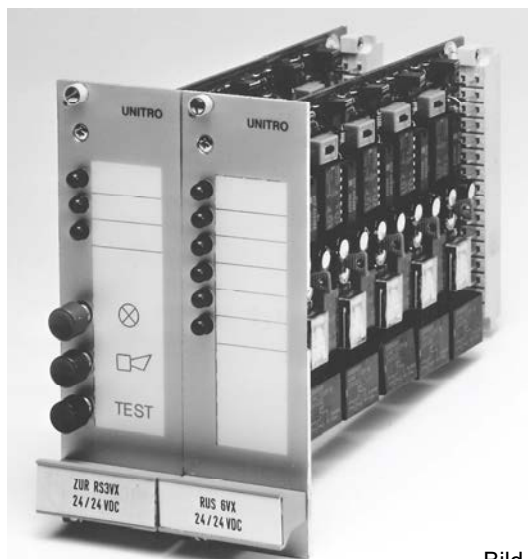


Bild 8

### Steckkartenblock für Einzelsockelmontage

- Jeder Block besitzt 32 Schraubklemmenanschlüsse für Leiterquerschnitte bis 2,5mm<sup>2</sup>
- Die Befestigung geschieht durch bloßes Verschrauben mit der Unterlage
- Schnappfuß zur Befestigung auf DIN-Profil-schiene als Option lieferbar

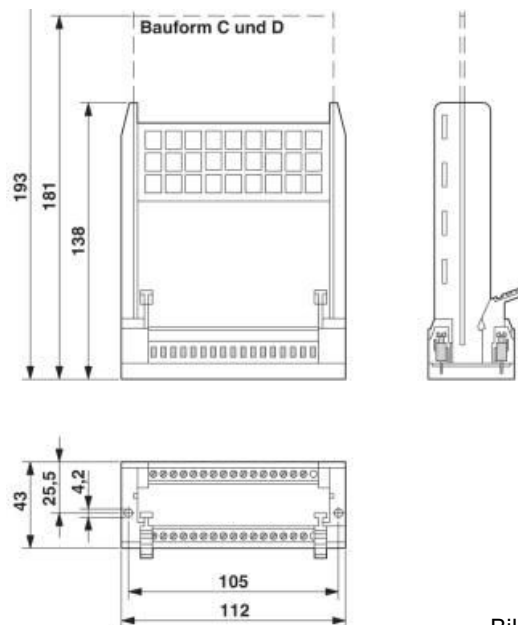


Bild 9

### Wandaufbaugehäuse

49TE: L 280 x B 200 x T 260mm mit Klarsichtabdeckung (IP55) für 4 Kartenplätze à 12TE oder 12 Kartenplätze à 4TE

wahlweise:

30TE: L 195 x B 200 x T 260mm mit Klarsichtabdeckung (IP55 / Bild 10) für 7 Kartenplätze à 4TE



Bild 10