

# Innenausbau

## Befestigungselemente



### Schiebemuttern

für

- Montageschiene 23 x 23 mm
- Montage-Chassis 23 x 73 mm
- Montage-Chassis 45 x 88 mm
- System-Chassis 23 x 73 mm

Zum Anbau von Montageschiene und -Chassis an Haltewinkel, Befestigungs-Haltestück und Kombi-Haltestück werden Schiebemuttern mit Gewinde M6 4179.000 empfohlen.

Gewinde	VE	Best.-Nr.
M4	20 St.	<b>4119.000</b>
M5	20 St.	<b>4157.000</b>
M6	20 St.	<b>4179.000</b>
M8	20 St.	<b>4180.000</b>

#### Zubehör:

- Innensechsrund-Schrauben M6 x 12 mm, für 4179.000, siehe Seite 625

### Käfigmuttern/Einsteckmuttern

#### Einbaumöglichkeiten:

An Schränken und Schienen mit Rechteck-Systemlochung 12,5 x 10,5 mm wie zum Beispiel am

- TS, SE Schrankprofil
  - vertikal, über Adapterschiene für PS-Kompatibilität
  - TS horizontal, direkt
- SE horizontal unten, direkt
- SE horizontal oben (nur in der Tiefe), direkt
- Montageschienen 23 x 23 mm
- Montage-Chassis 23 x 73 mm
- Montage-Chassis 45 x 88 mm
- System-Chassis 23 x 73 mm

#### Alternativ kann eingesetzt werden:

- am vertikalen TS Schrankprofil TS Aufrastmutter, siehe Seite 618



#### Käfigmutter

Die als Einführhilfe gestaltete Druckfeder sorgt für eine sichere, mechanische und elektrische Verbindung in der Systemlochung.

Gewinde	VE	Best.-Nr.
M5	50 St.	<b>4166.000</b>
M6	50 St.	<b>4164.000</b>
M8	50 St.	<b>4165.000</b>



#### Einsteckmutter

Mit abbrechbarer Einführhilfe, aus Zink-Druckguss.

Gewinde	VE	Best.-Nr.
M6	50 St.	<b>4162.000</b>
M8	50 St.	<b>4163.000</b>



#### Käfigmutter

Die Muttern werden von der gleichen Seite eingesetzt, aus der verschraubt werden soll. Dadurch können auch Befestigungspunkte in gleicher Höhe oder Breite über Eck genutzt werden. Der Federkäfig sorgt auch für eine elektrische Verbindung in der Systemlochung.

Gewinde	VE	Best.-Nr.
M6	50 St.	<b>8800.340</b>
M8	50 St.	<b>8800.350</b>