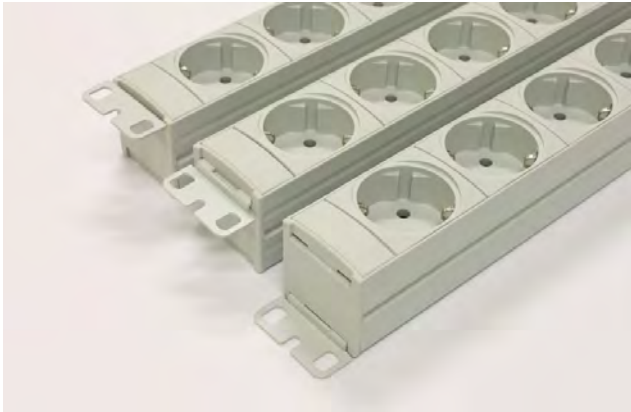


Rack PDUs

Montagemöglichkeiten



knürr
environments for electronics

DEUTSCH

ENGLISH

1.1 Montage direkt am Rahmen

Installation directly to the frame

Notwendiges Werkzeug
 – Phillips-Schraubendreher Nr. 2

Tools required
 – Phillips screwdriver no. 2

Befestigungssatzinhalt
 – Montagewinkel (2 Stk.)

Content of the mounting kit
 – Mounting brackets (2 pcs)

Anderes notwendige Montagezubehör
 – Federmuttern M5
 – Linsenschrauben FormZ M5x10

Other necessary mounting hardware
 – Spring nuts M5
 – Lens head screws formZ M5x10

Dieses Montagmaterial gehört nicht zum Lieferumfang der PDU und muss separat aus dem Katalog bestellt werden – Bestell-Nr. 05.041.335.9 (Inhalt: 50 Federmuttern M5 breit, 50 Linsenschrauben M5x10).

This mounting hardware is not included in the package with PDU and must be ordered separately from the catalogue – order no. 05.041.335.9 (content: 50 spring nuts M5 wide, 50 lens head screws M5x10).

Montieren

Installation

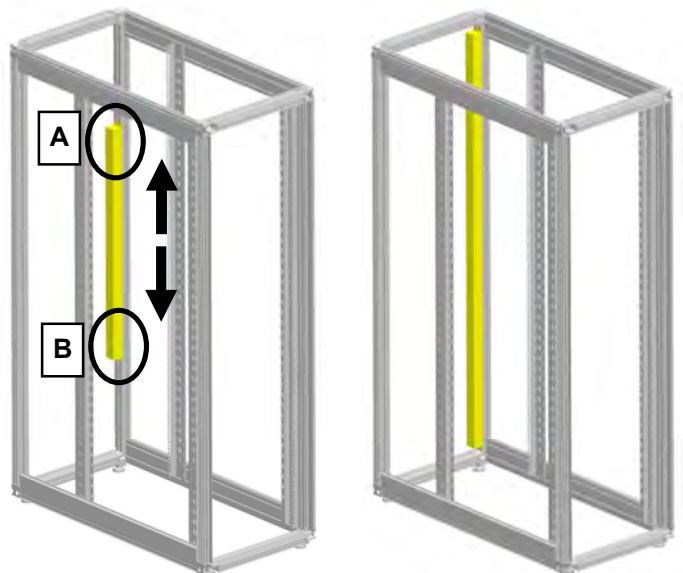
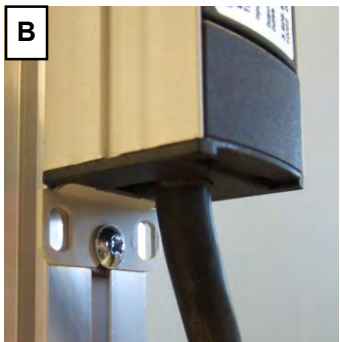
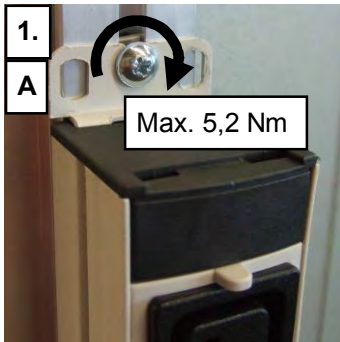
1. Montagewinkel ins Gerät auf beiden Enden einstecken

1. Insert the mounting brackets into the device on both ends



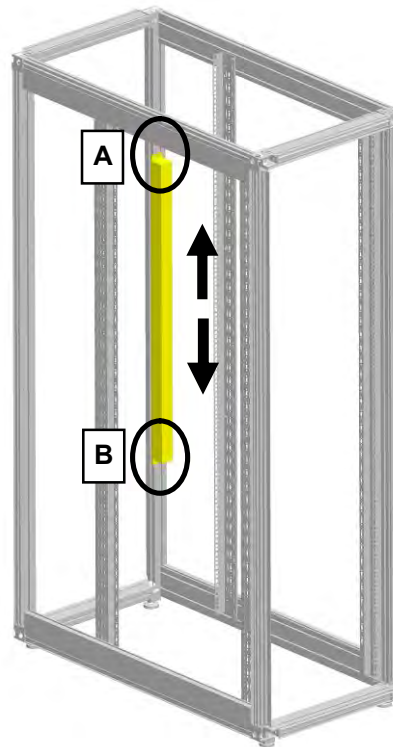
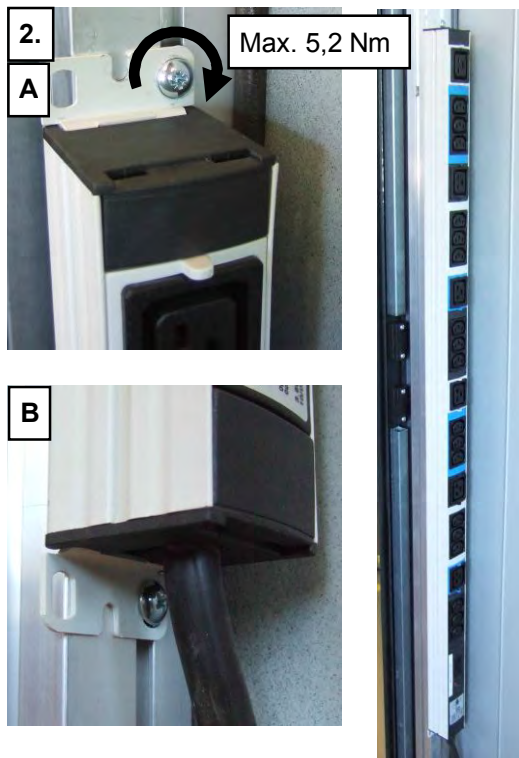
2. Federmuttern M5 in die T-Nuten der Profile einstecken und das Gerät mittels zwei Linsenschrauben am Rahmen befestigen (zwei Arten)

2. Insert spring nuts M5 in the T-slots in the extrusions and attach the device to the frame by using two lens head screws (two ways)



DEUTSCH

ENGLISH



1.2 Montage mittels Befestigungswinkels für 1 oder 2 PDUs (Bestell-Nr. 01.147.813.9)

Installation using mounting bracket for 1 or 2 PDUs (order no. 01.147.813.9)

Mit diesem Befestigungswinkel können zwei DI-STRIP TriplePower® nebeneinander montiert werden.

With this mounting bracket it is possible to install two DI-STRIP TriplePower® side by side.

- Notwendiges Werkzeug
 – Phillips-Schraubendreher Nr. 2
 – Innensechskantschlüssel Gr. 5

- Tools required
 – Phillips screwdriver no. 2
 – Allen key size 5

Befestigungssatzinhalt

Content of the mounting kit

Bezeichnung	Stk.
Description	Pcs
Montagesatz / Mounting kit	1
Stückliste / Bill of Material	
Befestigungswinkel L-Form / Mounting bracket L-shape	2
Befestigungswinkel gekröpft / Mounting bracket Z-shape	2
Federmutter / Spring nut, M6	4
Zylinderschraube / Cylinder screw, DIN912, M6x10	4
Zahnscheibe / Toothed washer, DIN6797, A6,4	4
Käfigmutter M5, Blech 2,5mm / Caged nut M5, plate 2,5mm	4
Linsenschraube FormZ / Lens head screw formZ, M5x10	4

Anderes notwendige Montagezubehör
 – Montagehilfe für Käfigmutter (Bestell-Nr. 01.130.985.9)
 Dieses Montagematerial gehört nicht zum Lieferumfang und muss separat aus dem Katalog bestellt werden.

Other necessary mounting hardware
 – Mounting aid for caged nut (order no. 01.130.985.9)
 This mounting hardware is not included in the package and must be ordered separately from the catalogue.

DEUTSCH

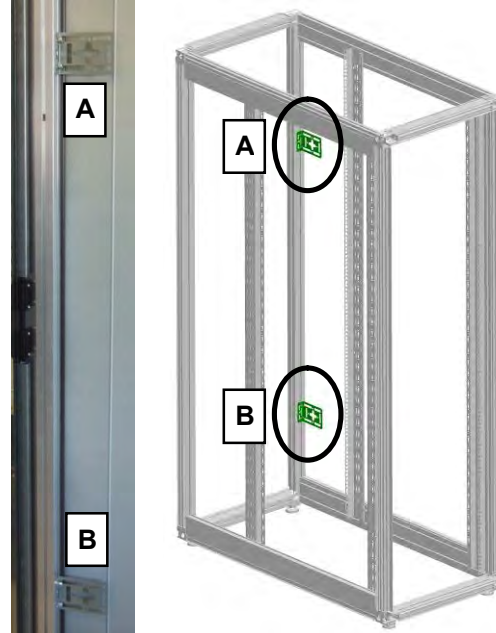
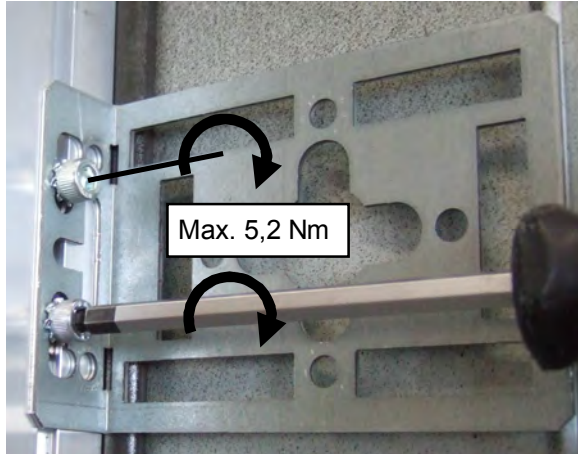
ENGLISH

Montieren

Installation

1. Federmuttern M6 in die T-Nuten der Profile einstecken
2. Montagewinkel mittels zwei Zylinderschrauben mit Zahnscheiben am Rahmen befestigen

1. Insert spring nuts M6 in the T-slots in the extrusions
2. Attach supplied mounting bracket to the frame by using two cylinder screws with toothed washers



3. Käfigmuttern in die Schlitz auf dem Winkel mittels Montagehilfe einrasten. Es wird empfohlen die Käfigmuttern in die Schlitz vor der Montage des Winkels am Rahmen einzurasten (schlechterer Zugang wegen Seitenwand).

3. Lock the caged nuts into the slots on the bracket by using the mounting aid. It is recommended to lock the caged nuts into the slots prior to attachment of the bracket to the frame (poor access because of the side panel).

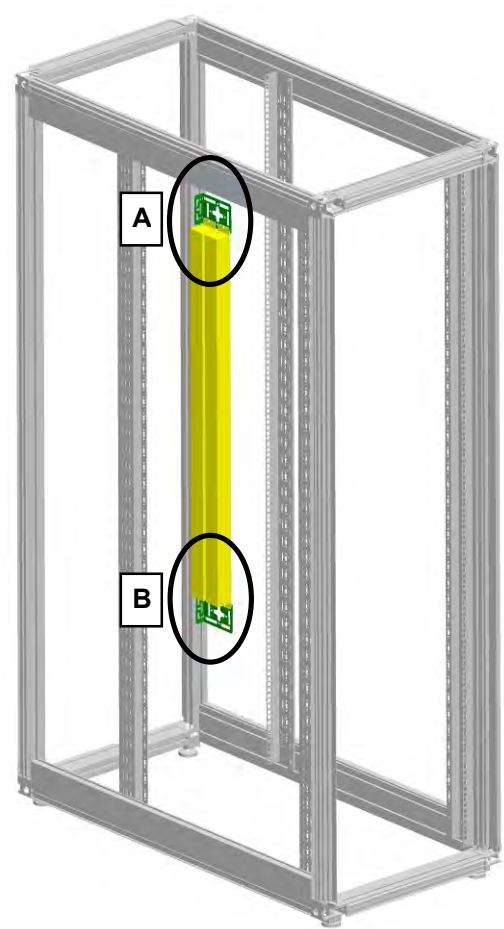
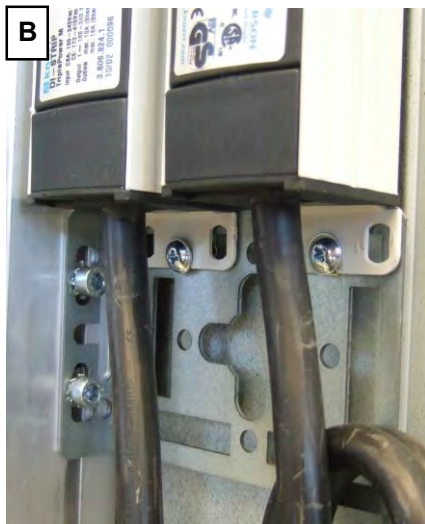
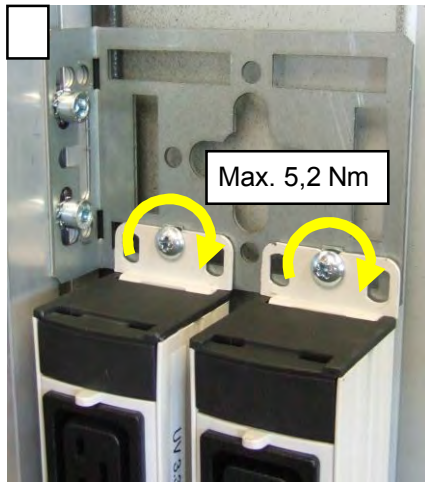


DEUTSCH

ENGLISH

4. Die Geräte mittels Linsenschrauben am Winkel befestigen

4. Attach the devices to the bracket by using lens head screws



Andere Montagemöglichkeiten - Platzeinsparung im Schrank Other mounting options - space savings in the rack



DEUTSCH

ENGLISH

1.3 Montage mittels PDU-Brackets

Installation using PDU bracket

PDU-Bracket gehört zum Schrankzubehör und ist optional bestellbar (Bestell-Nr. 01.147.816.8 für Schrank H2000, bzw. 01.147.817.8. für Schrank H2200). Für Montage des PDU-Brackets siehe separate Montageanleitung.

PDU belongs to the rack accessories and can be ordered as an option (order no. 01.147.816.8 for rack H2000, or 01.147.817.8. for rack H2200). For installation of the PDU bracket see the separate assembly instructions.

Notwendiges Werkzeug

- Phillips-Schraubendreher Nr. 2
- Torx-Schraubendreher TX30

Tools required

- Phillips screwdriver no. 2
- Torx screwdriver TX30

Anderes notwendige Montagezubehör

- Käfigmutter M5 / Blech 2,5mm (Bestell-Nr. 05.041.518.7)
- Linsenschrauben FormZ M5x10 (Bestell-Nr. 05.041.330.9)
- Montagehilfe für Käfigmutter (Bestell-Nr. 01.130.985.9)

Other necessary mounting hardware

- Caged nuts M5 / plate 2,5mm (order no. 05.041.518.7)
- Lens head screws formZ M5x10 (order no. 05.041.330.9)
- Mounting aid for caged nut (order no. 01.130.985.9)

Dieses Montagmaterial gehört nicht zum Lieferumfang der PDU und muss separat aus dem Katalog bestellt werden.

This mounting hardware is not included in the package with PDU and must be ordered separately from the catalogue.

Montieren

Installation

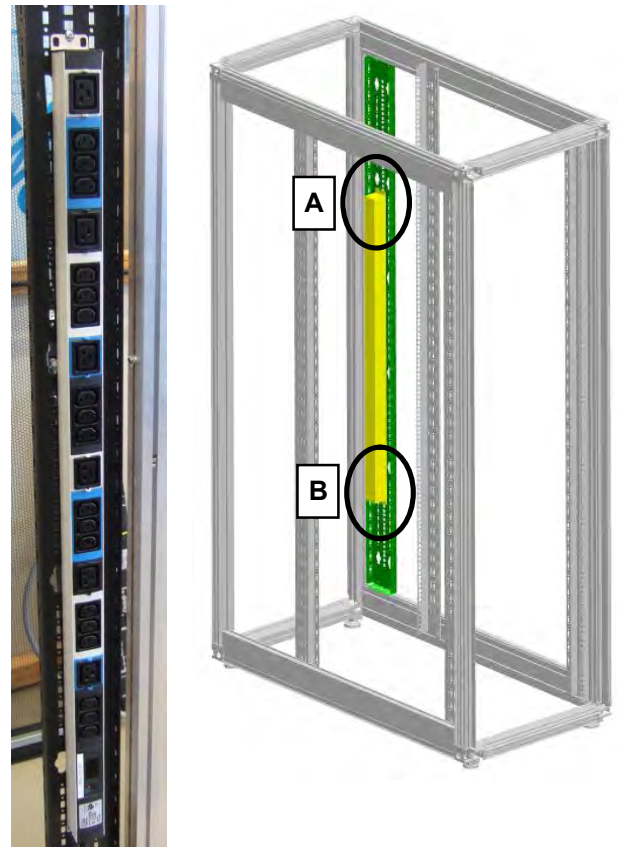
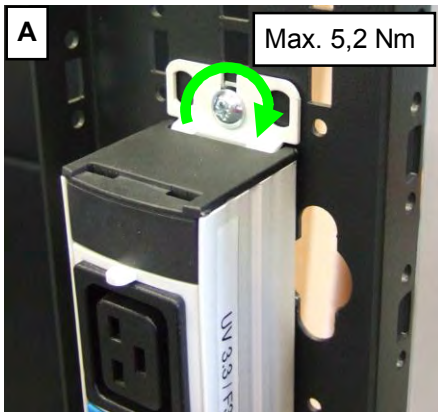
1. Käfigmutter von hinten in den Lochraster in der Mitte des PDU-Brackets einrasten (s. Abs. 5.2. - „Montieren“, Punkt 3)

1. Lock the cage nut from the back into the mounting holes in the middle of PDU bracket (see par. 5.2. - "Installation", point 3)



2. Das Gerät mittels zwei Linsenschrauben am PDU-Bracket befestigen

2. Attach the device to the PDU bracket by using two lens head screws



DEUTSCH

ENGLISH

Montage von zwei DI-STRIP TriplePower® nebeneinander

Installation of two DI-STRIP TriplePower® side by side

Notwendiges Werkzeug

- Phillips-Schraubendreher Nr. 2
- Gabelschlüssel Nr. 8
- Torx-Schraubendreher TX30

Tools required

- Phillips screwdriver no. 2
- Open-end wrench no. 8
- Torx screwdriver TX30

Anderes notwendige Montagezubehör

- Sperrzahnmutter M5 (Bestell-Nr. 00.076.241.8)
- Linsenschrauben FormZ M5x10 (Bestell-Nr. 05.041.330.9)

Other necessary mounting hardware

- Serrated (toothed) locking nuts M5 (order no. 00.076.241.8)
- Lens head screws formZ M5x10 (order no. 05.041.330.9)

Dieses Montagematerial gehört nicht zum Lieferumfang der PDU und muss separat aus dem Katalog bestellt werden.

This mounting hardware is not included in the package with PDU and must be ordered separately from the catalogue.

Montieren

Installation

