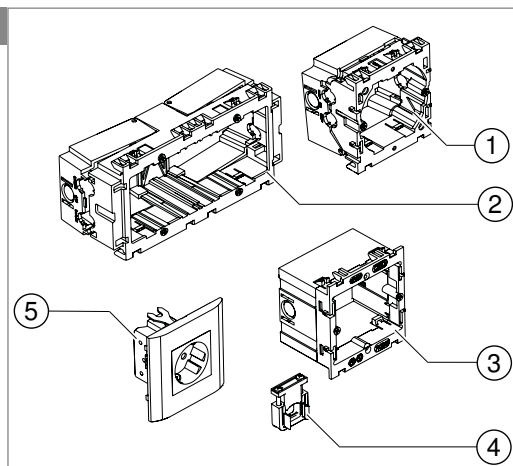
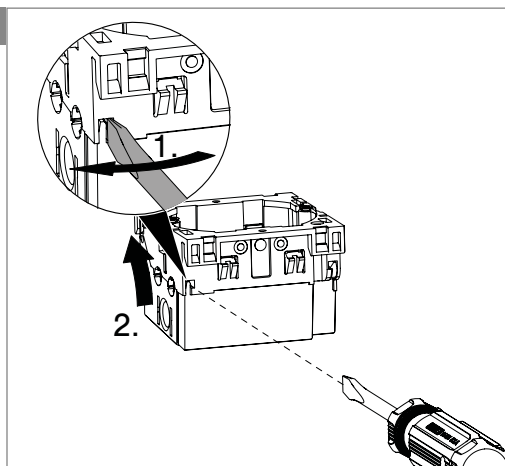


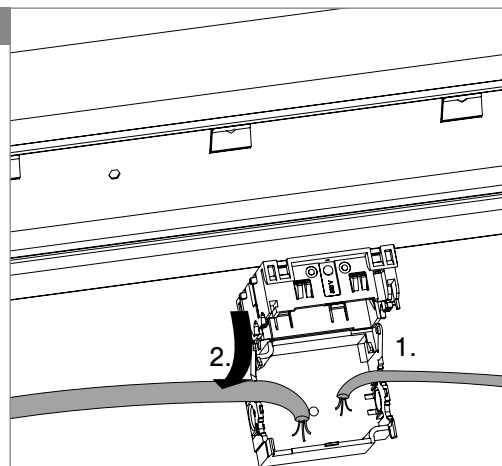
1



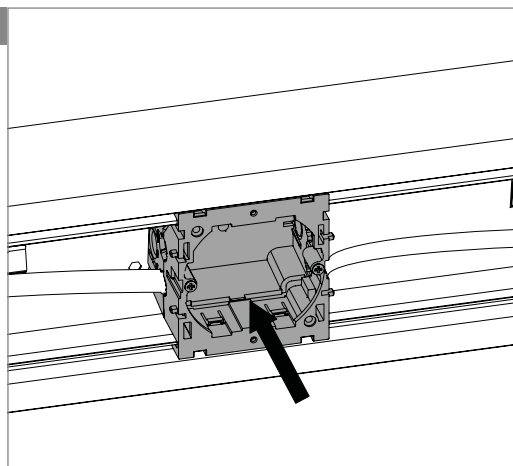
2



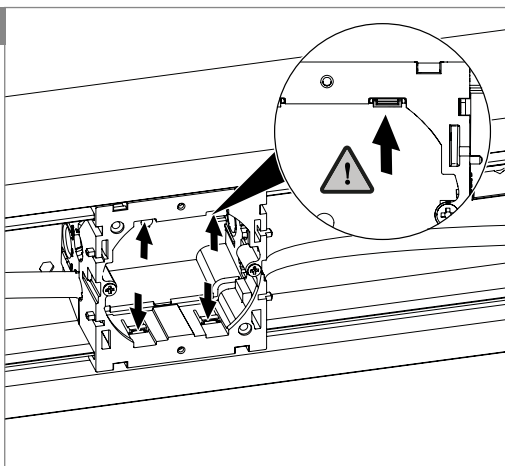
3



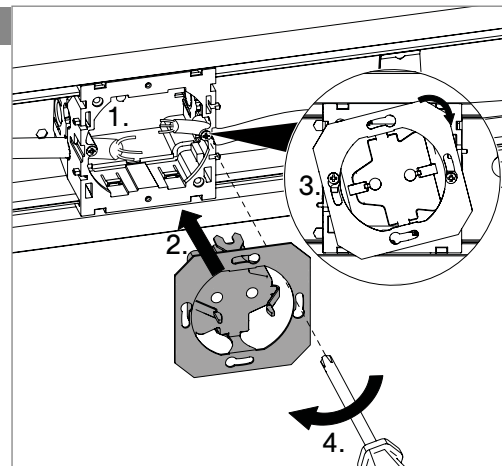
4



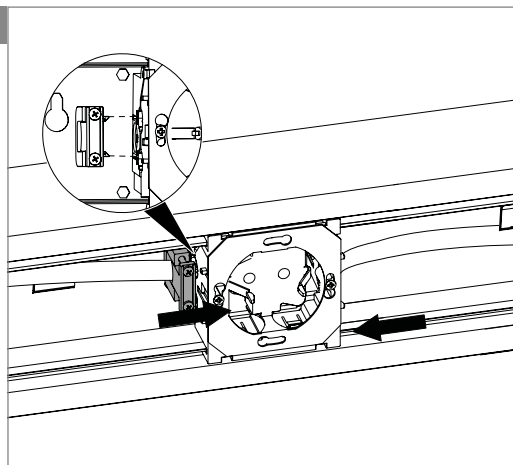
5



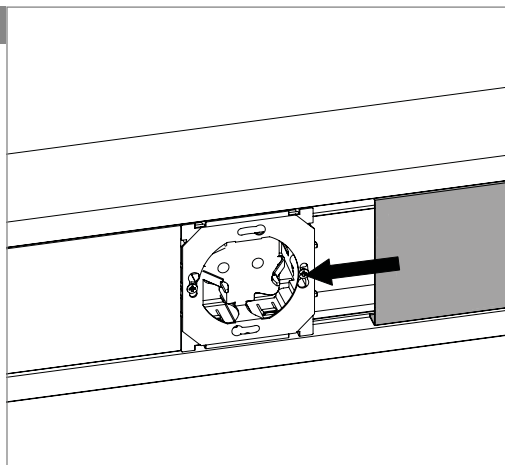
6



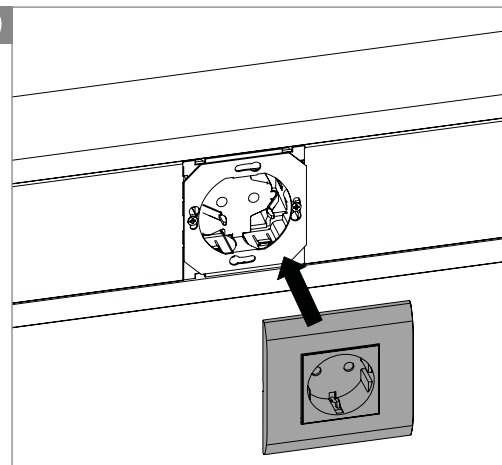
7



8



9



71GD6, 71GD7-2,
71GD11

OBO
BETTERMANN

DE Geräteeinbaudose
Montageanleitung

EN Accessory mounting box
Mounting instructions



OBO Bettermann
Holding GmbH & Co. KG
Postfach 1120
58694 Menden
DEUTSCHLAND

Kundenservice Deutschland
Tel.: +49 23 71 78 99 - 20 00
Fax: +49 23 71 78 99 - 25 00

www.obo-bettermann.com

Building Connections

DE

71GD6, 71GD7-2, 71GD11 (Art.-Nr. 6288610, 6288608, 6288532)

Produktbeschreibung

Frontrastende Geräteeinbaudose für Schaltersysteme zum zeitsparenden Leitungsanschluss. Mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Die Geräteeinbaudose kann in alle Geräteinbaukanäle Rapid 80 und in die Installationssäulen mit einer 80er-Systemöffnung eingesetzt werden.

Hinweis:

Gezeigt wird die Montage der Geräteeinbaudose Typ 71GD6.
Die Montage der Geräteeinbaudose Typ 71GD7-2 und 71GD11 erfolgt analog.

- 1
- 1

Geräteeinbaudose 1-fach 71GD6 (Art.-Nr. 6288610)
- 2

Geräteeinbaudose 2-fach 71GD7-2 (Art.-Nr. 6288608)
- 3

Geräteeinbaudose 1-fach 71GD11 (Art.-Nr. 6288532)
- Zubehör:**

4

Zugentlastung (Art.-Nr. 6288790)

5

Steckdose (optional erhältlich)

Montage vorbereiten

- 2
- Geräteeinbaudose 1/2 öffnen:

Hinweis:

Die Geräteeinbaudose 1-fach 3 ist nicht klappbar. Die Montageschritte 2 und 3 entfallen. Die Kabel müssen im geschlossenen Zustand durch die Zuführungsöffnungen gezogen werden.

1.
- Rasthaken mit einem Schlitzschraubendreher entriegeln.
2.
- Geräteeinbaudose 1/2 aufklappen.
- 3
- Kabel einlegen:
1.
- Isoliertes Kabel in die aufgeklappte Geräteeinbaudose 1/2 einlegen.
2.
- Geräteeinbaudose 1/2 zuklappen und schließen.

Geräteeinbaudose montieren

- 1

WARNUNG

Lebensgefahr durch elektrischen Schlag!
Spannungsführende Bauteile!
Elektroinstallationsarbeiten dürfen nur durch eine Elektrofachkraft durchgeführt werden.
- 4
- Geräteeinbaudose 1/2/3 einsetzen:
1.
- Geräteeinbaudose 1/2/3 in den Geräteinbaukanal einrasten.
- 5
- Geräteeinbaudose 1/2/3 sichern:

- 1

WARNUNG

Verlust des Eingriffsschutzes!
Das nicht ausreichende Sichern der Geräteeinbaudose führt zum Verlust des Eingriffsschutzes! Die Geräteeinbaudose kann herausfallen. Geräteeinbaudose mit den Rastnasen ordnungsgemäß sichern.
1.
- Rasthaken der Geräteeinbaudose 1/2/3 unter die Verschlusskontur schieben.
- 6
- Steckdose 5 montieren:
1.
- Steckdose 5 anschließen.
2.
- Steckdose (mit Tragring) 5 einsetzen.
3.
- Steckdose 5 arretieren/drehen.
4.
- Steckdose 5 mit den vormontierten Schrauben festschrauben.
- 7
- OPTIONAL:
-
- Zugentlastung 4 montieren:
1.
- Zugentlastung 4 mit den Rastnasen seitlich in die Geräteeinbaudose schieben.

Zubehör montieren

- 8
- Oberteil montieren:
1.
- Oberteil bündig an den Rand der Geräteeinbaudose schieben.
- 9
- Steckdose 5 montieren:
1.
- Steckdose 5 (nach Herstellerangaben) fertig montieren.

Geräteeinbaudose entsorgen

-
- Kunststoffteile wie Hausmüll.
-
- Metallteile wie Altmetall.
-
- Örtliche Müllentsorgungsvorschriften beachten.

Technische Daten

Geräteeinbaudose 71GD6	
Maße (L x B x H)	71 x 76 x 51 mm
Werkstoff	Polyamid
Geräteeinbaudose 71GD7-2	
Maße (L x B x H)	148 x 77 x 58 mm
Werkstoff	Polyamid
Geräteeinbaudose 71GD11	
Maße (L x B x H)	71 x 76 x 51 mm
Werkstoff	Polyamid

EN

71GD6, 71GD7-2, 71GD11 (item no. 6288610, 6288608, 6288532)

Product description

Front-locking accessory mounting box for switch systems for time-saving cable connection. With insertion openings for cable diameters up to 14 mm. The accessory mounting box can be used in all Rapid 80 device installation trunking and in service poles with an 80 mm system opening.

Note:

The diagram shows mounting of the accessory mounting box, type 71GD6.
The mounting of the accessory mounting box, type 71GD7-2 and 71GD11, takes place in the same way.

- 1
- 1

Accessory mounting box, single 71GD6 (Item no. 6288610)
- 2

Accessory mounting box, double 71GD7-2 (Item no. 6288608)
- 3

Accessory mounting box, single 71GD11 (Item no. 6288532)
- Accessories:**

4

Strain relief (item no. 6288790)

5

Socket (optionally available)

Preparations for mounting

- 2
- Opening 1/2 the accessory mounting box:

Note:

The single accessory mounting box 3 cannot be folded. The mounting steps 2 and 3 are not required.
The cables must be pulled through the infeed openings when the box is closed.

1.
- Unlock the locking hooks with a slotted screwdriver.
2.
- Open the 1/2 accessory mounting box.
- 3
- Insert cables:
1.
- Lay the cable in the opened 1/2 accessory mounting box.
2.
- Close the 1/2 accessory mounting box.

Mounting the accessory mounting box

- 1

WARNUNG

Danger to life from electrical current!
Energised components!
Only trained electrical specialists may carry out electrical installation work.
- 4
- Inserting the 1/2/3 accessory mounting box:
1.
- Lock the 1/2/3 accessory mounting box in the device installation trunking.
- 5
- Securing the 1/2/3 accessory mounting box:

- 1

WARNUNG

Loss of contact protection!
Insufficient securing of the accessory mounting box will lead to the loss of contact protection! The accessory mounting box can fall out.
Secure the accessory mounting box correctly with the locking lugs.
1.
- Push the locking hooks of the 1/2/3 accessory mounting box under the locking contour.
- 6
- Mounting the 5 socket:
1.
- Connect the 5 socket.
2.
- Insert the socket (with support ring) 5.
3.
- Lock/turn the 5 socket.
4.
- Screw the socket 5 using the pre-mounted screws.
- 7
- OPTIONAL:
-
- Mount the 4 strain relief:
1.
- Push the 4 strain relief with locking lugs into the side of the accessory mounting box.

Mounting accessories

- 8
- Mounting the cover:
1.
- Push the cover to be flush to the edge of the accessory mounting box.
- 9
- Mounting the 5 socket:
1.
- Complete mounting of the 5 socket (according to the manufacturer's specifications).

Disposing of the accessory mounting box

-
- Plastic parts as domestic waste.
-
- Metallic parts as scrap metal.
-
- Comply with the local waste disposal regulations.

Technical data

Accessory mounting box 71GD6	
Dimensions (L x W x H)	71 x 76 x 51 mm
Material	Polyamide
Accessory mounting box 71GD7-2	
Dimensions (L x W x H)	148 x 77 x 58 mm
Material	Polyamide
Accessory mounting box 71GD11	
Dimensions (L x W x H)	71 x 76 x 51 mm
Material	Polyamide