

Installationsanleitung

RFCS Cabinet Seal

Lesen Sie die gesamte Anleitung vor der Installation

Ausschnittmuster im Schrank

RFCS 10

Cutout dimension

Height x Width in mm

55 x 145 (Tolerance +/- 1 mm)

Mounting Holes Center distance.

Height x Width in mm

62 x 172 (Tolerance +/- 0.5mm)

Dia of mounting holes 4 nos, 9.0 mm



RFCS 20

Cutout dimension

Height x Width in mm

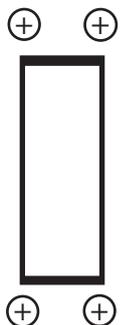
100 x 145 (Tolerance +/-1 mm)

Mounting Holes Center distance.

Height x Width in mm

110 x 172 (Tolerance +/-0.5mm)

Dia of mounting holes 4 nos, 9.0 mm



RFCS 12

Cutout dimension FL21

Height x Width in mm

55 x 165 (Tolerance +/- 1 mm)

Mounting Holes Center distance.

Height x Width in mm

62 x 192 (Tolerance +/- 0.5mm)

Dia of mounting holes 4 nos, 9.0 mm



RFCS 24

Cutout dimension

Height x Width in mm

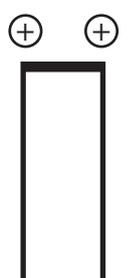
100 x 165 (Tolerance +/-1 mm)

Mounting Holes Center distance.

Height x Width in mm

110 x 192 (Tolerance +/- 0.5mm)

Dia of mounting holes 4 nos, 9.0 mm



RFCS 16

Cutout dimension

Height x Width in mm

55 x 205 (Tolerance +/- 1 mm)

Mounting Holes Center distance.

Height x Width in mm

62 x 232 (Tolerance +/- 0.5mm)

Dia of mounting holes 4 nos, 9.0 mm



RFCS 32

Cutout dimension

Height x Width in mm

100 x 205 (Tolerance +/- 1 mm)

Mounting Holes Center distance.

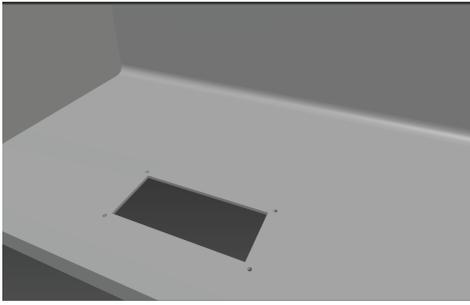
Height x Width in mm

110 x 232 (Tolerance +/- 0.5mm)

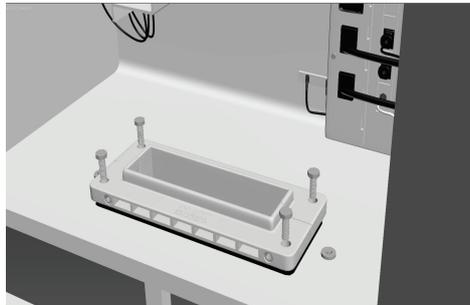
Dia of mounting holes 4 nos, 9.0 mm



Lesen Sie die gesamte Anleitung vor der Installation



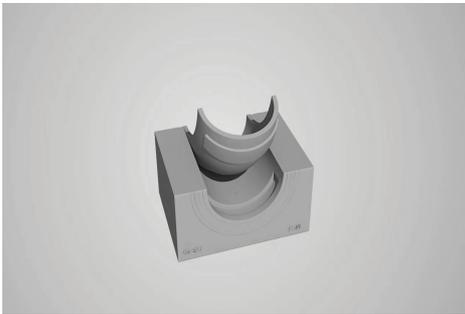
1. Beginnen Sie die Installation, indem Sie sicherstellen, dass der Ausschnitt im Schrank mit dem Ausschnittsmuster in der Installationsanleitung übereinstimmt.



2. Installieren Sie den Rahmen und die Dichtung direkt auf dem Schrankausschnitt, bevor Sie die Kabel installieren.



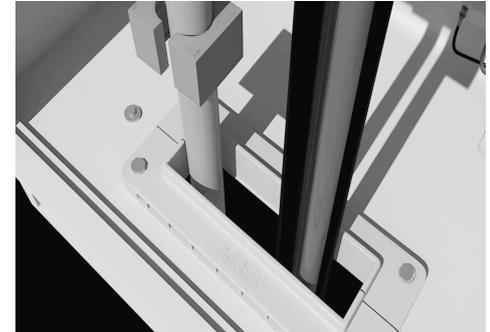
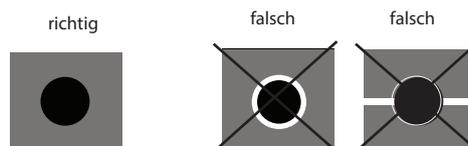
3. Verwenden Sie den Kabelmesser, um den genauen Kabeldurchmesser zu ermitteln, indem Sie ihn um den Kabelumfang wickeln.



4. Ziehen Sie die Schicht vom CS-Modul ab, bis der richtige Kabeldurchmesserbereich auf jeder Modulhälfte lesbar ist. Falls erforderlich, ziehen Sie eine zusätzliche Schicht von einer der Modulhälften ab, um eine perfekte Passform am Kabel zu erreichen. Siehe das Bild, richtig und falsch“ auf der rechten Seite.



5. Schmier Sie sorgfältig die inneren und äußeren Kanten des vorbereiteten CS-Moduls zusammen mit dem PTG 40 Keil und der inneren Kante des Rahmens.



6. Installieren Sie das Kabel innerhalb der vorbereiteten Hälften des CS-Moduls.



7. Installieren Sie das CS-Modul zusammen mit dem Kabel von vorne, bis das Modul an der Rückwand des Rahmens anliegt.

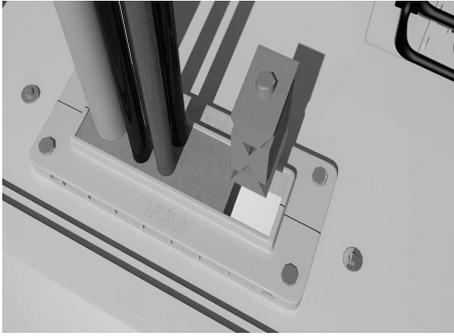


8. Wiederholen Sie das Verfahren mit den verbleibenden Kabeln.

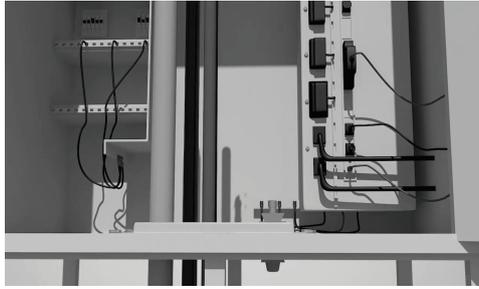


9. Füllen Sie den verbleibenden Raum mit unvorbereiteten Modulen.

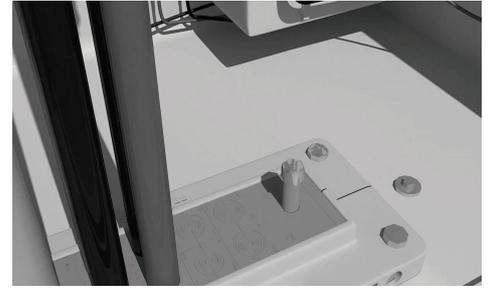
Lesen Sie die gesamte Anleitung vor der Installation



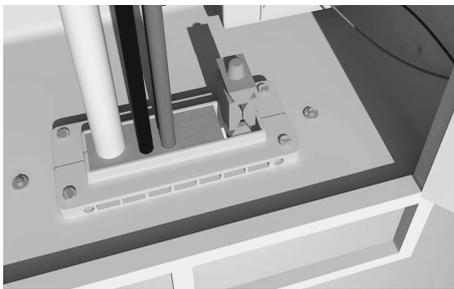
10. Fügen Sie schließlich den PTG 40 Keil ein.



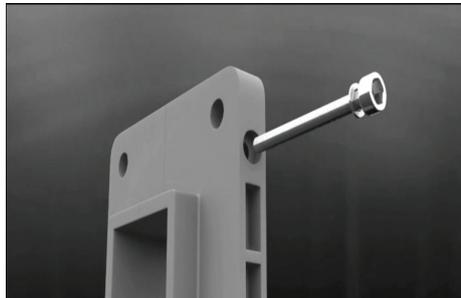
11-12. Ziehen Sie den PTG 40 Keil fest, bis er nahezu eben mit der Rahmenoberfläche ist, um die IP 65/67 Einstufung zu erreichen.



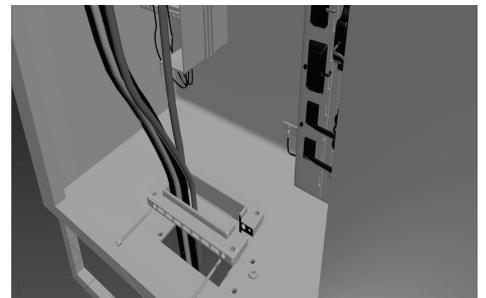
Vorkonfektionierte Kabel



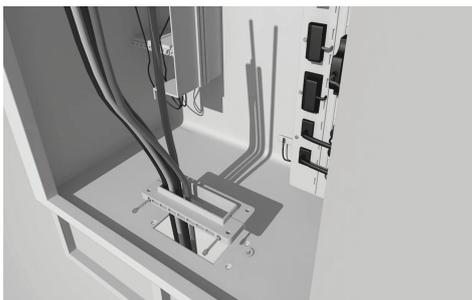
13. Der PTG 40 Keil kann je nach Zugang oder Kundenanforderung von beiden Seiten des Rahmens eingesetzt werden.



14. Öffnen Sie im Fall von vorkonfektionierten Kabeln den RFCS-Rahmen in zwei Hälften, indem Sie die Schrauben an den Seiten lösen.



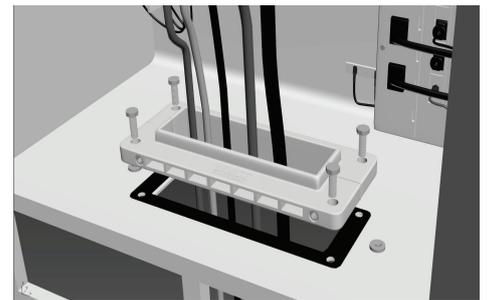
15. Installieren Sie die vorkonfektionierten Kabel zwischen den beiden Hälften des RFCS-Rahmens.



16. Schrauben Sie die beiden Hälften mit der mittleren Dichtung fest, die an einer Hälfte des RFCS-Rahmens angebracht ist.

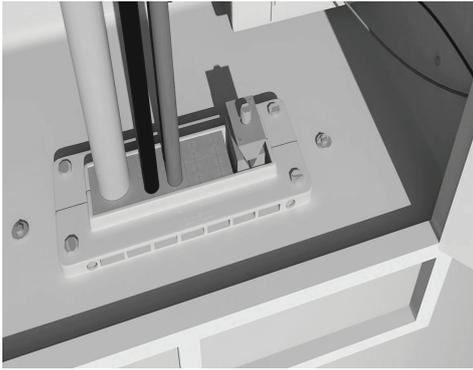


17. Installieren Sie alle vorkonfektionierten Kabel, nachdem Sie einen schrägen Schnitt in die Dichtung gemacht haben, und sichern Sie die Dichtung am Schrankausschnitt.

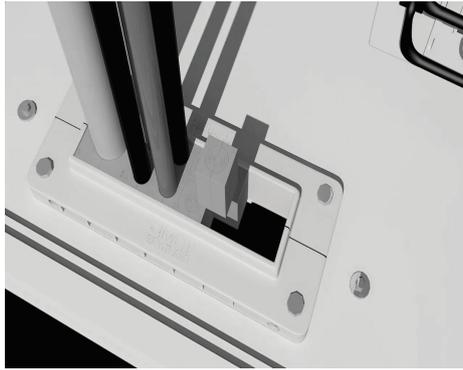


18. Befestigen Sie den RFCS-Rahmen zusammen mit der Rückdichtung am Schrankausschnitt, indem Sie ihn mit der Montageschraube anziehen. Schließen Sie die Installation wie in Bild 3 gezeigt ab.

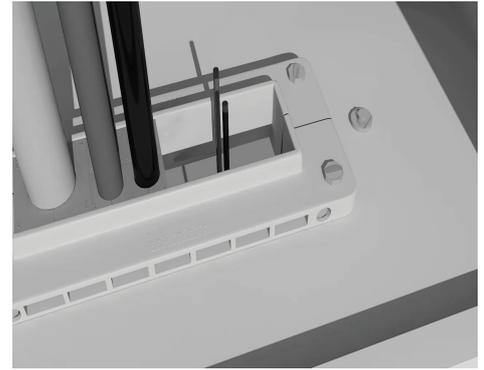
Nachinstallation



19. Für die Nachinstallation entfernen Sie den PTG 40 Keil



20. Entfernen Sie alle unvorbereiteten CS-Module aus dem Rahmen.



21. Installieren Sie die neuen Kabel und schließen Sie die Installation wie in Bild 3 gezeigt ab

MCT
BRATTBERG®

Sweden

Head office
MCT Brattberg AB
Phone: +46 - 455 37 52 00
Email: info@mctbrattberg.se

Address
SE-371 92 Karlskrona, Sweden

United Kingdom

MCT Brattberg Ltd
Phone: +44 - 170 624 4890
E-mail: info@mctbrattberg.co.uk

Address
Commerce Street
Carrs Industrial Estate Haslingden
Lancashire BB4 5JT, England

USA

MCT Brattberg Inc
Phone: +1 346 260 9124
Email: sales@brattberginc.com

Address
3332 Spring Stuebner Rd.
Suite G, Spring, TX 77379, USA

Australia

MCT Brattberg Australia Pty Ltd
Phone: +61 (0)44 710 4422
Email: info@mctbrattberg.com.au

Address
Level 2, Margaret Graham Building
Lot Fourteen
1a Frome Road
Adelaide, SA 5000, Australia

United Arab Emirates

MCT Brattberg UAE
Dubai, United Arab Emirates
Phone: +971 50 277 2151
Email: sony.jose@mctbrattberg.ae

MCT Brattberg India

Email: operations@mctbrattbergindia.com
Phone: +91-11-49059872
Mobile: +919811540480 (Enish Bahl)

Address
India Building
E 46/10 Ground floor
Okhla industrial area phase 2
New Delhi-110020, India

MCT Brattberg Canada Ltd

Vancouver, BC, Canada
Email: sales@mctbrattberg-can.com
Phone: +1 604 861 9190

**we are
putting
safety
first**

Please visit our website for contact information to your closest MCT Brattberg representative:

www.mctbrattberg.com