

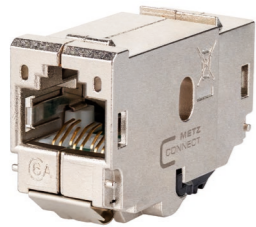
P | Cabling

E-DAT modul Kupplung 8(8) 180° Class E_A
E-DAT modul coupler 8(8) 180° Class E_A
E-DAT modul Coupleur 8(8) 180° Class E_A
1309A0-I

de Montagehinweis für den Installateur

en Mounting note for the installer

fr Notice d'installation pour l'installateur

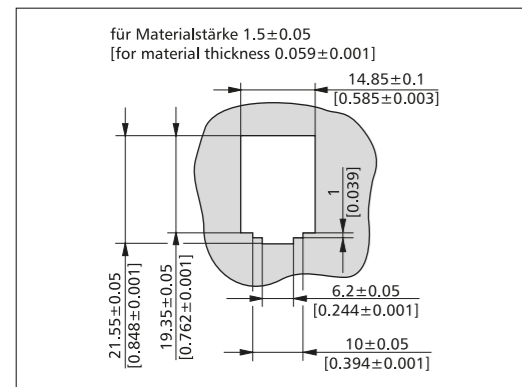


Bauform Modul Seite 1
Modul design side 1
Format: Modul côté 1

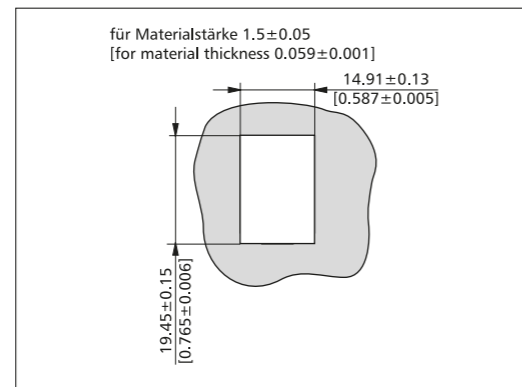


Bauform Keystone Seite 2
Keystone design side 2
Format : Keystone côté 2

Maße E-DAT modul Ausschnitt (Seite 1)
Dimensions E-DAT modul cutout (side 1)
Découpe E-DAT modul (côté 1)



Maße Keystone Ausschnitt (Seite 2)
Dimensions Keystone cutout (side 2)
Découpe pour format Keystone (côté 2)



de DEUTSCH

A| Sicherheitshinweise

i HINWEIS

Anschlussfehler vermeiden!
Vor dem Anschluss Montageanleitung sorgfältig lesen!

i HINWEIS

Zusätzliche Informationen und Dokumentationen stehen zum Download unter www.metz-connect.com bereit.

B| Beschreibung

- RJ45 Kabelkupplung Klasse E_A
- Einhaltung der Klasse E_A nach ISO/IEC 11801, DIN EN 50173-1
- für 10 GBit Ethernet (IEEE 802.3an), Remote Powering (PoE, PoE plus und UPoE) und HDBaseT geeignet
- vollgeschirmte 180° Kupplung aus Zinkdruckguss, veredelt
- besonders geeignet für Consolidation Points und Cross-Connect Verkabelungen
- 2 Einbauformen in einer Kupplung, zum Einbau in Modul- oder Keystone-Applikationen

en ENGLISH

A| Safety instructions

i NOTE

Avoid connection errors!
Read installation instructions carefully before connecting!

i NOTE

Additional information and documentations are available as download at www.metz-connect.com

B| Description

- RJ45 cable coupler class E_A
- compliance with class E_A to ISO/IEC 11801, DIN EN 50173-1
- suitable for 10 GBit Ethernet (IEEE 802.3an), Remote Powering (PoE, PoE plus and UPoE) and HDBaseT
- fully shielded 180° coupler made of refined zinc die-casting
- especially suitable for consolidation points and cross-connect cabling
- 2 mounting versions in a coupler; fits in module or keystone applications

fr FRANÇAIS

A| Avis de sécurité

i NOTICE

Eviter des erreurs de raccordement!
A lire attentivement avant de procéder au raccordement!

i NOTICE

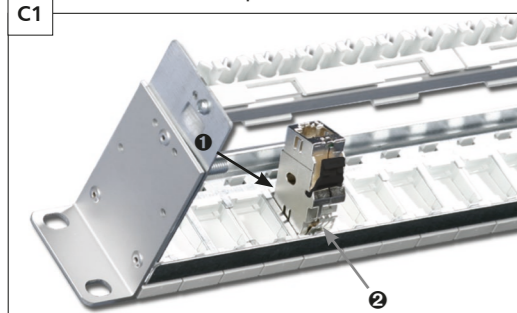
Des informations et documentations supplémentaires sont disponibles pour téléchargement à www.metz-connect.com

B| Description

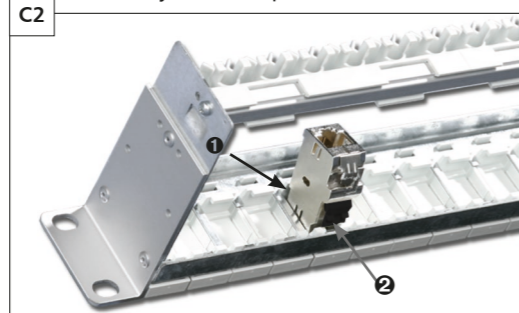
- Coupleur de câble RJ45, classe E_A
- Répond aux exigences de la classe E_A selon ISO/IEC 11801, DIN EN 50173-1
- Convient pour 10 GBit Ethernet (IEEE 802.3an), Remote Powering (PoE, PoE plus et UPoE) et HDBaseT
- Coupleur 180° entièrement blindé en zinc moulé sous pression, traité
- Convient particulièrement bien pour les points de consolidation et les câblages cross connect
- 2 configurations de montage dans un coupleur, à monter dans des applications du format Modul ou Keystone

C|

Bauform Modul, Kupplung Seite 1
Modul design, coupler side 1
format Modul, coupleur côté 1

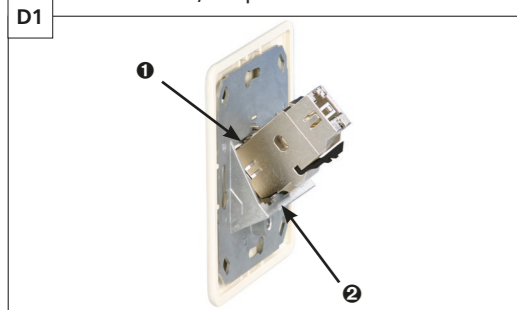


Bauform Keystone, Kupplung Seite 2
Keystone design, coupler side 2
format Keystone, coupleur côté 2

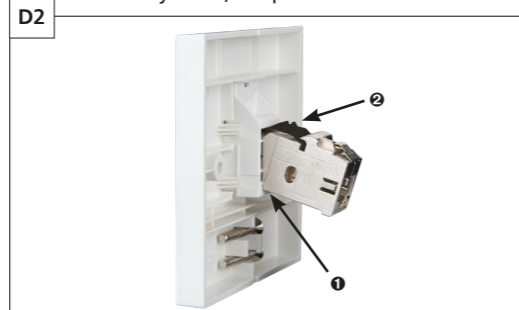


D|

Bauform Modul, Kupplung Seite 1
Modul design, coupler side 1
format Modul, coupleur côté 1

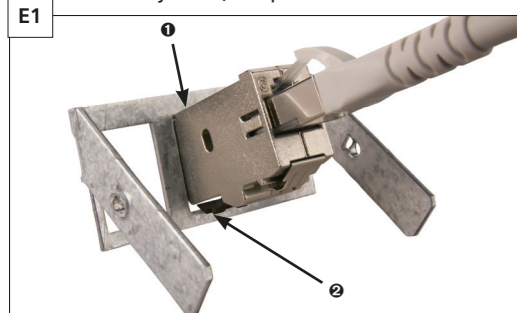


Bauform Keystone, Kupplung Seite 2
Keystone design, coupler side 2
format Keystone, coupleur côté 2



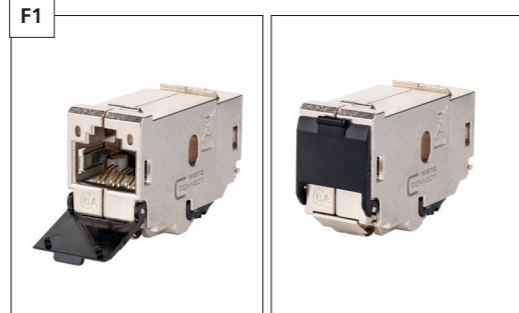
E|

Bauform Keystone, Kupplung Seite 2
Keystone design, coupler side 2
format Keystone, coupleur côté 2



F|

Staubschutzklappe als Zubehör erhältlich
Dust protection flap available as accessory
Clapet anti-poussière disponible comme accessoire



de

DEUTSCH

C| Beispiel: Einbau in 19" Modulträger

C1 Bauform Modul, Kupplung Seite 1

Kupplung oben ❶ einsetzen und nach unten ❷ einrasten. Zum Lösen der Kupplung die Verriegelung ❷ mit einem kleinen, flachen Schraubendreher eindrücken und die Kupplung nach hinten herausnehmen.
Hinweis: Weitere Montageschritte entnehmen Sie bitte der jeweiligen Anleitung der Patchfelder bzw. 19" Modulträger.

C2 Bauform Keystone, Kupplung Seite 2

Kupplung oben ❶ einsetzen und nach unten ❷ einrasten. Zum Lösen der Kupplung die Verriegelung ❷ mit einem kleinen flachen Schraubendreher eindrücken und die Kupplung herausnehmen.
Hinweis: Weitere Montageschritte entnehmen Sie bitte der jeweiligen Anleitung der Patchfelder bzw. 19" Modulträger für Keystone.

D| Beispiel: Einbau in Anschlussdosen

D1 Einbau in Modul Anschlussdosen (Bauform Modul, Kupplung Seite 1)

Oben ❶ einsetzen und nach unten ❷ einrasten. Zum Lösen der Kupplung die Verriegelung ❷ mit einem kleinen flachen Schraubendreher eindrücken und die Kupplung nach hinten herausnehmen.
Hinweis: Weitere Montageschritte entnehmen Sie bitte der Anleitung E-DAT modul Anschlussdosen.

D2 Einbau in Keystone Anschlussdosen (Bauform Keystone, Kupplung Seite 2)

Unten ❶ einsetzen und nach oben ❷ einrasten. Zum Lösen der Kupplung die Verriegelung ❷ mit einem kleinen flachen Schraubendreher eindrücken und die Kupplung nach hinten herausnehmen.

E| Einbau in Subway Unterflureinheiten

E1 3 Port Keystone Modulträger (Bauform Keystone, Kupplung Seite 2)

Oben ❶ einhaken und nach unten einrasten ❷.
Hinweis: Bei Patchkabeln mit langer, starrer Tülle muss eventuell der Gerätebecherboden ausgeschnitten werden.

F| Anbringen einer Staubschutzklappe

F1 Beidseitig ist das Anbringen der optional erhältlichen Staubschutzklappen möglich.

Artikelnummern: 820032-01xx-I
(xx = Farbe)

en

ENGLISH

C| Example: Mounting into 19" module frame

C1 Modul design, coupler side 1

Insert the coupler on top ❶ and click it downwards ❷ into place. To release the coupler press the lock ❷ with a small flat screwdriver and take out the coupler to the rear.
Note: See mounting notes of the respective Modul patch panel or 19" module frame for further installation steps.

C2 Keystone design, coupler side 2

Insert the coupler on top ❶ and click it downwards ❷ into place. To release the coupler press the lock ❷ with a small flat screwdriver and take out the coupler to the rear.
Note: See mounting notes of the respective Keystone patch panel or 19" module frame for further installation steps.

D| Example: Mounting into wall outlets

D1 Mounting into Modul wall outlets (Modul design, coupler side 1)

Insert in top ❶ and click it downwards ❷ into place. To release the coupler press the lock ❷ with a small flat screwdriver and take out the coupler to the rear.
Note: See mounting notes of the respective E-DAT modul wall outlets for further installation steps.

D2 Mounting into Keystone wall outlets (Keystone design, coupler side 2)

Insert at the bottom ❶ and click it upwards ❷ into place. To release the coupler press the lock ❷ with a small flat screwdriver and take out the coupler to the rear.

E| Mounting into subway underfloor units

E1 3 port Keystone module frame (Keystone design, coupler side 2)

Hook in on top ❶ and click it downwards into place ❷.
Note: It may be necessary to cut out the bottom of the mounting cup when using patch cables with long and rigid bushing.

F| Attaching a dust protection flap

F1 The optionally available dust protection flaps can be attached on both sides.

Part Numbers: 820032-01xx-I
(xx = color)

fr

FRANÇAIS

C| Exemple: Montage dans un support de modules 19 pouces

C1 Format Modul, coupleur côté 1

Insérer le coupleur en haut ❶ et l'encliqueter vers le bas ❷. Détacher le coupleur : Enfoncer le verrouillage ❷ avec un petit tournevis plat et enlever le coupleur vers l'arrière.
Avis : Pour d'autres étapes de montage voir la notice spécifique du panneau de brassage ou support de modules 19 pouces.

C2 Format Keystone, coupleur côté 2

Insérer le coupleur en haut ❶ et l'encliqueter vers le bas ❷. Détacher le coupleur : Enfoncer le verrouillage ❷ avec un petit tournevis plat et enlever le coupleur vers l'arrière.
Avis : Pour d'autres étapes de montage voir la notice spécifique du panneau de brassage ou support de modules 19 pouces du format Keystone.

D| Exemple: Montage des boîtes de raccordement

D1 Montage dans des boîtes de raccordement du format Modul (Format Modul, coupleur côté 1)

Insérer le coupleur en haut ❶ et l'encliqueter vers le bas ❷. Détacher le coupleur : Enfoncer le verrouillage ❷ avec un petit tournevis plat et enlever le coupleur vers l'arrière.
Avis : Pour d'autres étapes de montage voir la notice spécifique des boîtiers de raccordement E-DAT modul.

D2 Montage dans des boîtes de raccordement du format Keystone (Format Keystone, coupleur côté 2)

Insérer le coupleur en bas ❶ et l'encliqueter vers le haut ❷. Détacher le coupleur : Enfoncer le verrouillage ❷ avec un petit tournevis plat et enlever le coupleur vers l'arrière.

E| Montage dans de unités encastrables sol Subway

E1 ESupport de module Keystone 3 ports (format Keystone, coupleur côté 2)

L'accrocher en haut ❶ et l'encliqueter vers le bas ❷.
Avis : Il peut être nécessaire de découper le fond du boîtier si on utilise des cordons de brassage avec un manchon long et rigide.

F| Fixation d'un clapet anti-poussière

F1 Les clapets anti-poussière, disponibles en option, peuvent être montés des deux côtés.

Références: 820032-01xx-I
(xx = couleur)