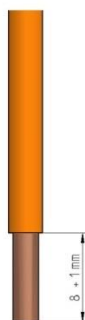


44423224	Montageanleitung Assembly instruction	
Gültig ab / <i>valid from</i> 23.09.2019	EPIC® MHS 17CM 44423224 EPIC® MHB 17CM 44423225	

- 1 Adern abisolieren
Strip the wires
Dénuder les conducteurs



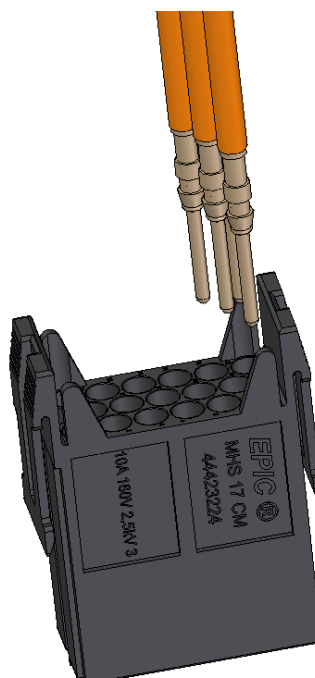
- 2 Kontakte crimpen
Crimp the contacts
Sertir les contacts

Einstellung für Crimpzange siehe
Bedienungsanleitung für Crimpzange
Setting for crimp tool see crimp tool manual.
Réglage de la pince à sertir voir notice
d'utilisation de la pince à sertir

Crimpzange / *Crimping tool* / Sertissage 1147000
Locator / *Locator* / Localisateur 11147200
Crimpbacken / *crimp dies* / Machine à sertir 11147100

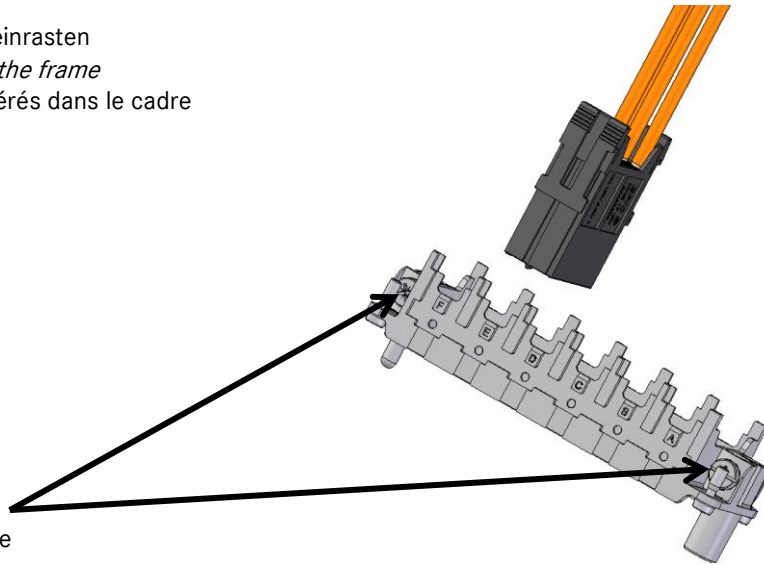


- 3 Kontakte ins Modul einführen, bis ein Klick zu hören ist
Insert contacts into the modul until a click is heard
Introduire les contacts dans le module
jusqu'à ce que vous entendiez un déclic



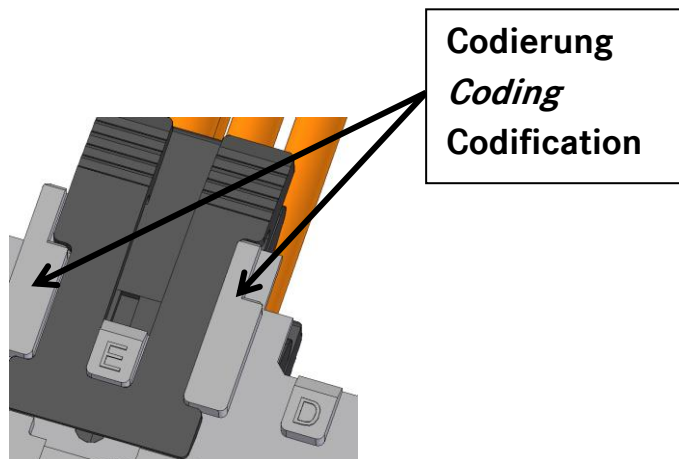
44423224	Montageanleitung Assembly instruction	
Gültig ab / valid from 23.09.2019	EPIC® MHS 17CM 44423224 EPIC® MHB 17CM 44423225	

- 4 Module müssen im Rahmen einrasten
The modules must snap into the frame
 Les modules doivent être insérés dans le cadre

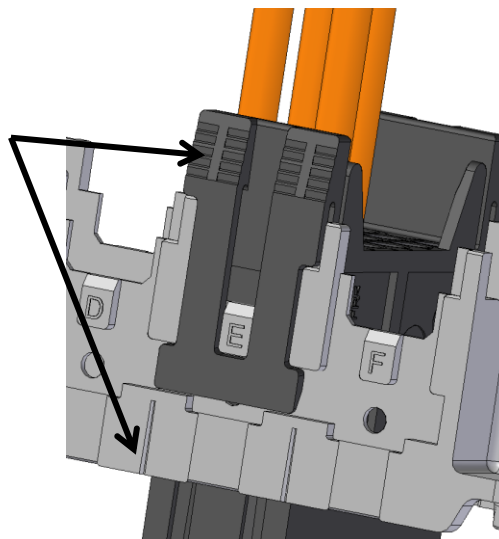


- 5 PE-Schrauben zurückdrehen
Screw back the PE-screws
 Dévisser les vis borne de terre

- 6 Kodierung ist zu beachten
Coding must be considered
 Le codage doit être observé

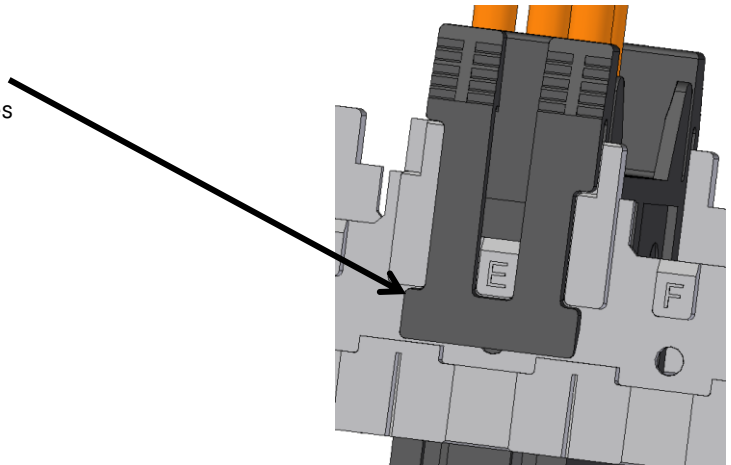


- 7 Die Striche auf der gleichen Seite
The dashes on the same side
 Les traits sur la même face

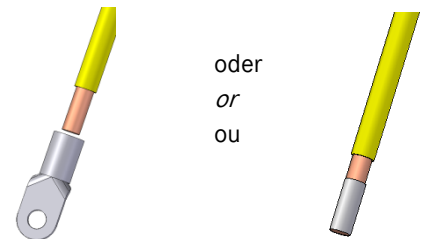


44423224	Montageanleitung Assembly instruction	
Gültig ab / valid from 23.09.2019	EPIC® MHS 17CM 44423224 EPIC® MHB 17CM 44423225	

- 8 Nachprüfen, ob die Module fest eingerastet sind
Verify that the modules are fixed
 Verifier, si les modules sont bien introduits et fixés

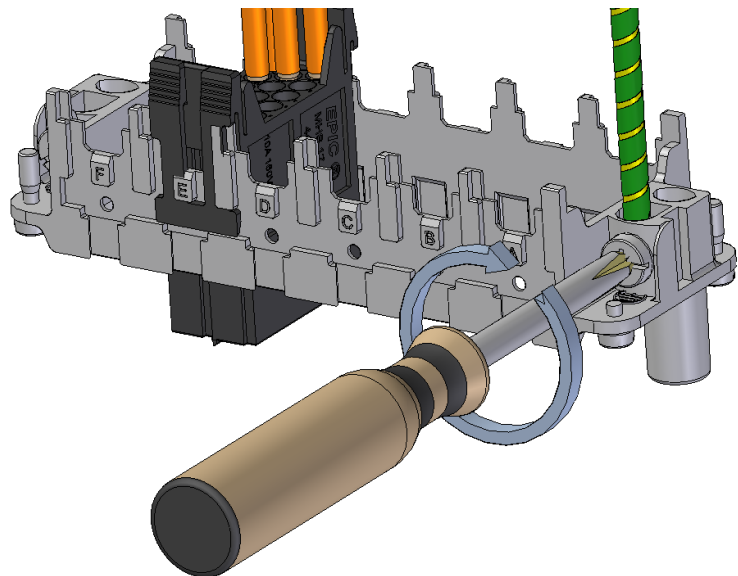


- 9 Adapter (Ringöse oder Gabelkabelschuh) muss gecrimpt werden
Adapter (eyelet or fork terminals) must be crimped
 Adaptateur (oeillet ou bornes de fourche) doit être sertir



- PE Anschluss ab 10 mm² mit Adapter
 PE Anschluss von 1 mm² bis 6 mm² mit Aderendhülse (muss gecrimpt werden)
PE connection from 10 mm² with adapter
PE connection from 1 mm² to 6 mm² with wire end sleeve (must be crimped)
 Borne de terre à partir de 10 mm² avec adaptateur
 Borne de terre de 1 mm² à 6 mm² avec embout (doit être sertie)

- 10 PE Schraube mit 1,2 Nm anziehen
Torque PE screw with 1,2 Nm
 Revisser la borne de terre avec 1,2 Nm

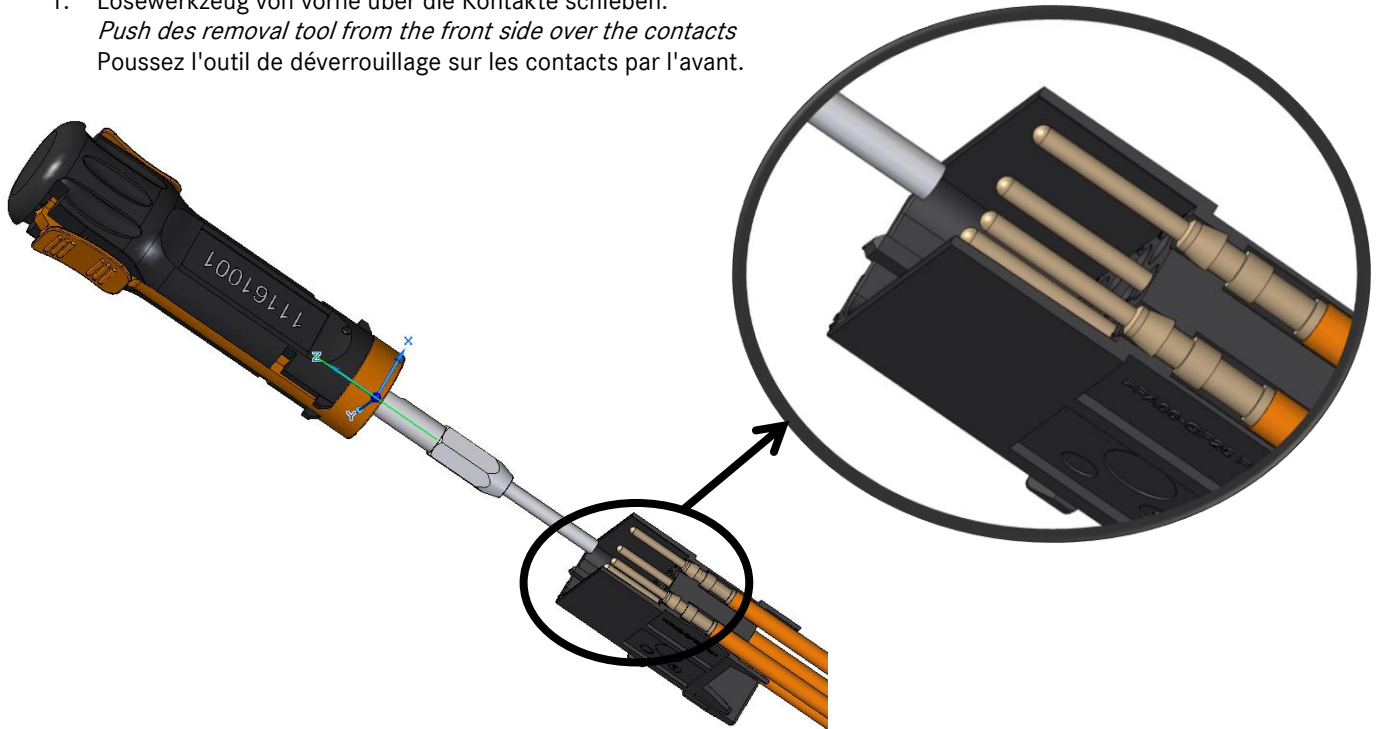


ACHTUNG: Es darf nur ein PE Leiter mit Adapter oder mit Aderendhülse pro PE Schraube angeschlossen werden
CAUTION: Only one PE conductor with wire end sleeve or adapter shall be connected per PE screw
ATTENTION: Ne peut être connecté qu'une seule borne de terre avec adaptateur ou avec embout par vis de terre

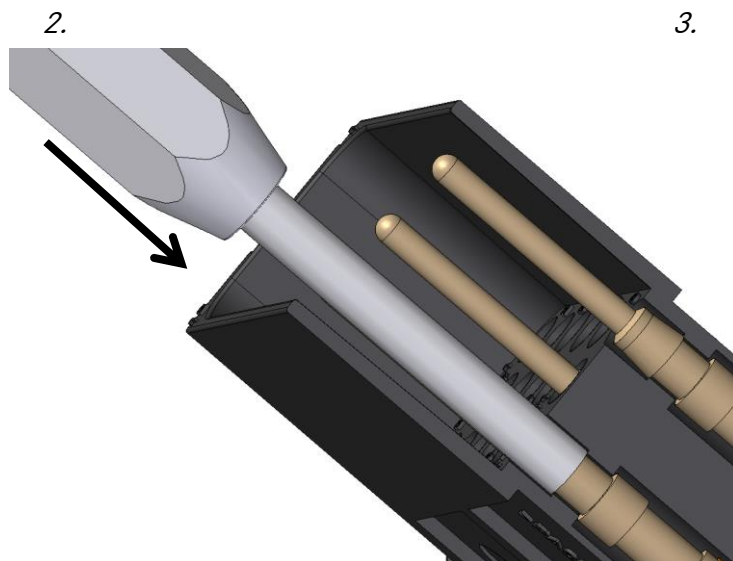
44423224	Montageanleitung Assembly instruction	
Gültig ab / valid from 23.09.2019	EPIC® MHS 17CM 44423224 EPIC® MHB 17CM 44423225	

- 11 Demontage der eingerasteten Kontakte mittels Lösewerkzeug. Art.-Nr.: 11161001
Removal of the snapped in contacts by using the removal tool. Art.-No.: 11161001
 Démontage des contacts verrouillés à l'aide d'un outil de déverrouillage. Art. No. 11161001

1. Lösewerkzeug von vorne über die Kontakte schieben.
Push the removal tool from the front side over the contacts
 Poussez l'outil de déverrouillage sur les contacts par l'avant.



2. Das Lösewerkzeug bis zum Anschlag über den Kontaktstift schieben (Die Haltefeder wird zusammengepresst)
Pull the extraction tool over the contact pin till the end position is found. (The spring will be compressed)
 Pousser l'outil de déverrouillage sur la broche de contact jusqu'en butée (le ressort de retenue est pressé ensemble).
3. Den Kontakt nach hinten aus der Kontaktkammer ziehen.
Remove the contact to the back side of the contact chamber.
 Tirez le contact vers l'arrière hors de la chambre de contact.



Kontakthaltefeder nach dem Lösen auf Funktion prüfen.
Check function of the locking spring after removal

44423224	Montageanleitung Assembly instruction	
Gültig ab / valid from 23.09.2019	EPIC® MHS 17CM 44423224 EPIC® MHB 17CM 44423225	

EPC® H-D 1,6 mm gedrehte Kontakte

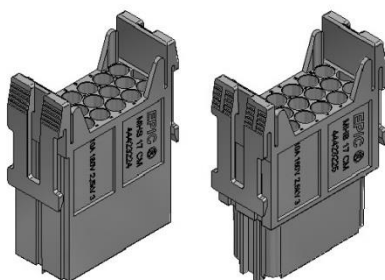
Artikelnummer <i>Material number</i> Numero de l'article	Artikelbeschreibung <i>Material description</i> Description de l'article	Kontakttyp <i>Contact type</i> Type de contact	Leiterquerschnitt <i>Conductor cross section</i> Section de conducteur [mm²]	Querschnittskennzahl <i>Cross section code</i> Code sectiontransversale	Oberfläche <i>Surface</i> Superficie	Abisolierlänge <i>Stripping length</i> Longueur de dénudage
13162000	H-D SCEM AG 0.14-0.37	Stift	0,14-0,37	1	Ag	8,0
13163000	H-D BCEM AG 0.14-0.37	Buchse	0,14-0,37	1	Ag	8,0
13162100	H-D SCEM AG 0.5	Stift	0,50	2	Ag	8,0
13163100	H-D BCEM AG 0.5	Buchse	0,50	2	Ag	8,0
13162200	H-D SCEM AG 0.75-1.0	Stift	0,75-1,00	3	Ag	8,0
13163200	H-D BCEM AG 0.75-1.0	Buchse	0,75-1,00	3	Ag	8,0
13162300	H-D SCEM AG 1.5	Stift	1,50	4	Ag	8,0
13163300	H-D BCEM AG 1.5	Buchse	1,50	4	Ag	8,0
13162400	H-D SCEM AG 2,5	Stift	2,50	5	Ag	8,0
13163400	H-D BCEM AG 2,5	Buchse	2,50	5	Ag	8,0
13162500	H-D SCEM AU 0.14-0.37	Stift	0,14-0,37	1	Au	8,0
13163500	H-D BCEM AU 0.14-0.37	Buchse	0,14-0,37	1	Au	8,0
13162600	H-D SCEM AU 0.5	Stift	0,50	2	Au	8,0
13163600	H-D BCEM AU 0.5	Buchse	0,50	2	Au	8,0
13162700	H-D SCEM AU 0.75-1.0	Stift	0,75-1,00	3	Au	8,0
13163700	H-D BCEM AU 0.75-1.0	Buchse	0,75-1,00	3	Au	8,0
13162800	H-D SCEM AU 1,5	Stift	1,50	4	Au	8,0
13163800	H-D BCEM AU 1,5	Buchse	1,50	4	Au	8,0
13162900	H-D SCEM AU 2.5	Stift	2,50	5	Au	8,0
13163900	H-D BCEM AU 2.5	Buchse	2,50	5	Au	8,0

EPIC® MHS 17 CM

Polzahl: 17

Number of contacts: 17

Nombre de contacts: 17



EPIC® MHB 17 CM

Polzahl: 17

Number of contacts: 17

Nombre de contacts: 17

Buchse
female
femelle



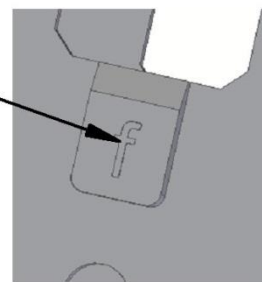
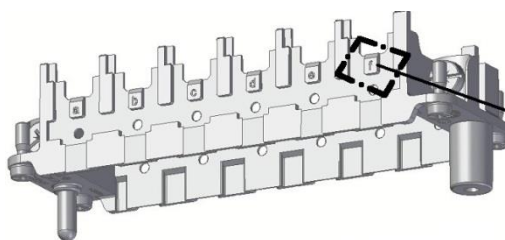
Stift
male
mâle



Buchsenrahmen: Mit kleinen Buchstaben
gekennzeichnet

Female Frame: Marked with small letters

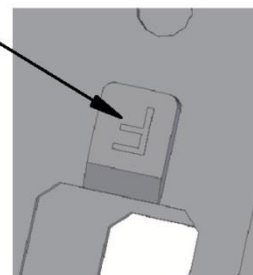
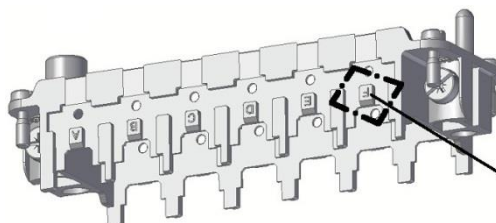
Femelle cadre: Marqué avec de petites lettres



Stiftrahmen: Mit großen Buchstaben
gekennzeichnet

Male Frame: Marked with capital letters

Mâle cadre: Marqué avec de grandes lettres



44423224	Montageanleitung Assembly instruction	
Gültig ab / valid from 23.09.2019	EPIC® MHS 17CM 44423224 EPIC® MHB 17CM 44423225	

Artikelnummer <i>Material number</i> Numero de l'article	Artikelbeschreibung <i>Material description</i> Description de l'article	Kontakttyp <i>Contact type</i> Type de contact	Slot <i>Slot</i> Connecteur
EPC® MH 6 MULTIRAHMEN			
44423234	EPC® MHS 6 R (A,B)	Stift	2
44423235	EPC® MHB 6 R (a,b)	Buchse	2
EPC® MH 10 MULTIRAHMEN			
44423236	EPC® MHS 10 R (A,B,C)	Stift	3
44423237	EPC® MHB 10 R (a,b,c)	Buchse	3
EPC® MH 16 MULTIRAHMEN			
44423238	EPC® MHS 16 R (A,B,C,D)	Stift	4
44423239	EPC® MHB 16 R (a,b,c,d)	Buchse	4
EPC® MH 24 MULTIRAHMEN			
44423240	EPC® MHS 24 R (A,B,C,D,E,F)	Stift	6
44423241	EPC® MHB 24 R (a,b,c,d,e,f)	Buchse	6
EPIC® MH Clip			
44423264	EPIC® MH Clip		

WERKZEUGE			
Artikelnummer <i>Material number</i> Numero de l'article	Artikelbeschreibung <i>Material description</i> Description de l'article	Version <i>Version</i> Version	Bemerkung <i>Comment</i> Remarque
11147000	Crimpzange <i>Crimping tool</i> Pince à sertir	Im Werkzeugkoffer <i>In tool case</i> Dans la boîte à outils	Ohne Crimpbacken, ohne Locator <i>Without Crimp die and Locator</i> Sans Mâchoires à sertissage et Localisation
11147001	Crimpmaschine <i>Crimping machine</i> Machine à sertir	Pneumatisch, 5-10 bar <i>Pneumatic, 5-10 bar</i> Pneumatique, 5-10 bar	Ohne Crimpbacken, ohne Locator <i>Without Crimp die and Locator</i> Sans Mâchoires à sertissage et Localisation
11147100	Crimpingbacken <i>Crimping die</i> Mâchoires à sertissage	Für Crimpwerkzeug 11147000, 11147001	Für Kontakte H-D 1,6 gedreht <i>For Contacts H-D 1,6 drilled</i> Pour contacts H-D 1,6 tourner
11147200	Locator <i>Locator</i> Localisateur	Für Crimpwerkzeuge <i>For crimping tool</i> Pour la machine à sertir	Für Kontakte H-D 1,6 gedreht <i>For Contacts H-D 1,6 drilled</i> Pour contacts H-D 1,6 tourner
11161001	Lösewerkzeug <i>Extraction tool</i> Outil d'extraction		Für Kontakte H-D 1,6 gedreht <i>For Contacts H-D 1,6 drilled</i> Pour contacts H-D 1,6 tourner

44423224	Montageanleitung Assembly instruction	
Gültig ab / valid from 23.09.2019	EPIC® MHS 17CM 44423224 EPIC® MHB 17CM 44423225	

11147200

Locator

Locator

Localisateur



11161001

Lösewerkzeug

Extraction tool

Outil d'extraction



11147100

Crimpingbacken

Crimping die

Mâchoires à sertissage



11147000

Crimpzange

Crimping tool

Pince à setir



ACHTUNG: NICHT UNTER LAST STECKEN ODER TRENNEN

CAUTION: DO NOT DISCONNECT UNDER LOAD

ATTENTION: NE PAS UTILISER POUR COUPLER LE COURANT



U.I Lapp GmbH

Schulze-Delitzsch-Strasse 25

D-70565 Stuttgart

www.lappgroup.com