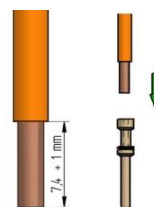


10180002	Montageanleitung Assembly instruction	
Gültig ab / valid from 30.03.2021	EPIC® H-BE CRIMP EINSÄTZE EPIC® H-BE CRIMP INSERTS	

Art.-Nr.: <i>Article N.</i>	Artikelbeschreibung <i>Article designation</i>	Kontakt Typ <i>Connection type</i>	Anzahl Arbeitskontakte <i>Number of operating contacts</i>
10180002	EPIC® H-BE 6 SCM	Stifteinsatz, <i>male insert</i> 6-Pol+PE	1-6
10181002	EPIC® H-BE 6 BCM	Buchseneinsatz, <i>female insert</i> 6-Pol+PE	1-6
10182002	EPIC® H-BE 10 SCM	Stifteinsatz, <i>male insert</i> 10-Pol+PE	1-10
10183002	EPIC® H-BE 10 BCM	Buchseneinsatz, <i>female insert</i> 10-Pol+PE	1-10
10184002	EPIC® H-BE 16 SCM	Stifteinsatz, <i>male insert</i> 16-Pol+PE	1-16
10185002	EPIC® H-BE 16 BCM	Buchseneinsatz, <i>female insert</i> 16-Pol+PE	1-16
10186002	EPIC® H-BE 24 SCM	Stifteinsatz, <i>male insert</i> 24-Pol+PE	1-24
10187002	EPIC® H-BE 24 BCM	Buchseneinsatz, <i>female insert</i> 24-Pol+PE	1-24
10184202	EPIC® H-BE 16 SCM 17-32	Stifteinsatz, <i>male insert</i> 16-Pol+PE	17-32
10185202	EPIC® H-BE 16 BCM 17-32	Buchseneinsatz, <i>female insert</i> 16 Pol+PE	17-32
10186202	EPIC® H-BE 24 SCM 25-48	Stifteinsatz, <i>male insert</i> 24-Pol+PE	25-48
10187202	EPIC® H-BE 24 BCM 25-48	Buchseneinsatz, <i>female insert</i> 24-Pol+PE	25-48

1 Adern abisolieren
Strip the wires



2 Kontakte crimpen
Crimp the contacts

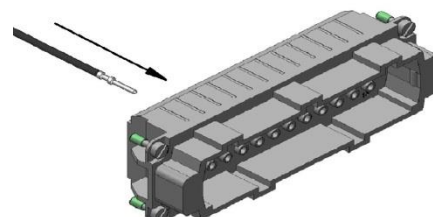
Art.Nr.Crimpbacken
No. Crimping dies
11147100

Art. Nr. Crimpzange
No. Crimping tool
11147000

Art. Nr. Locator
No. Crimping locator
11147200

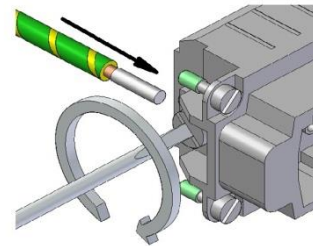


3 Kontakte in den Isolierkörper einführen,
bis ein Klick zu hören ist
Insert contacts into the insulation body
until a click is heard

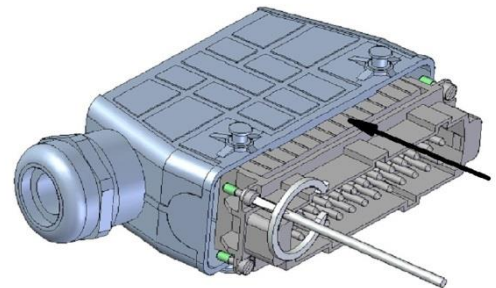


10180002	Montageanleitung Assembly instruction	
Gültig ab / valid from 30.03.2021	EPIC® H-BE CRIMP EINSÄTZE EPIC® H-BE CRIMP INSERTS	

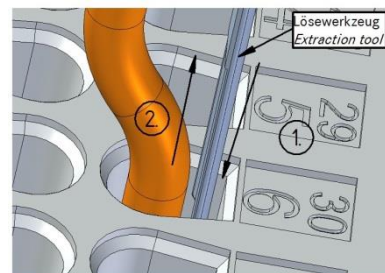
- 4** PE Anschluss mit Aderendhülse (muss gecrimpt werden)
mit der PE-Klemme befestigen. Anziehmoment: 1,2 Nm
Die Standard PE-Position ist neben Pin 1. Sie kann auf die
andere Seite gelegt werden, wenn der Wechsel an beiden
Steckern durchgeführt wird (Buchse und Stift).
Connect the PE wire with wire end sleeve (must be crimped)
in the PE-terminal. Torque: 1,2 Nm
The default PE-position is next to pin 1. PE-position can be
changed to the other end of the connector if the change
is made on both connectors (male and female).



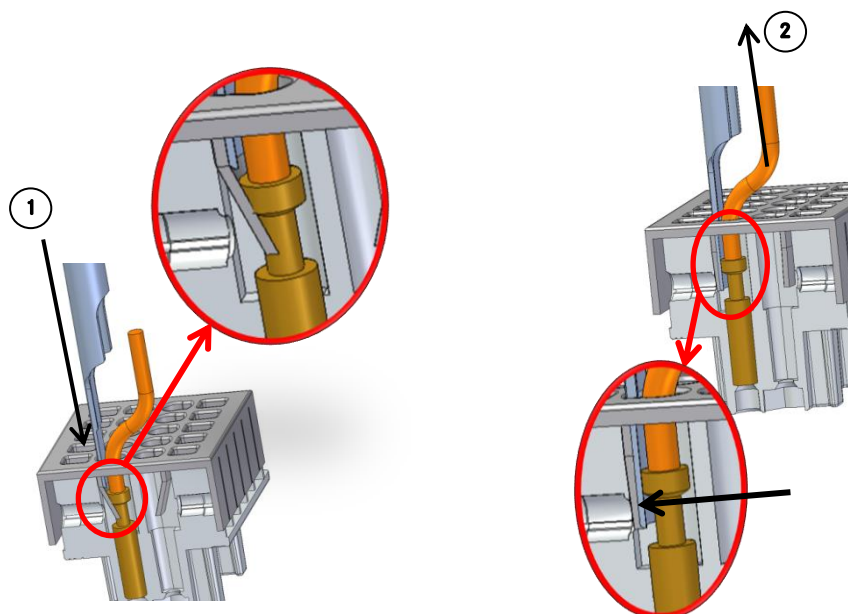
- 5** Den Isolierkörper in das Gehäuse schieben
und die 4x M3 Schrauben mit 0,8 Nm anziehen
Slide the insulation body into the housing.
and tighten the 4x M3 screws with 0,8 Nm



- 6 1)** Zum entfernen der Kontakte das Lösewerkzeug
von der Rückseite in die Kontaktkammer schieben.
Dabei darauf achten, dass die Ausrichtung wie neben
gezeigt ist
To disassemble the contacts use the extraction tool.
Slide it from the back side of the insulation body in the
contact chamber.
Make sure that the alignment is as seen besides.



- 2)** Den Kontakt nach hinten herausziehen.
Pull out the contact to the back side.



10180002	Montageanleitung Assembly instruction	
Gültig ab / valid from 30.03.2021	EPIC® H-BE CRIMP EINSÄTZE EPIC® H-BE CRIMP INSERTS	

Passende Kontakte und Werkzeuge
Matching contacts & tools



Artikelnummer Article Number	Typ Type	Kabeldurchmesser Cable cross Section[mm²]	Oberfläche Surface	Abisolierlänge Stripping length		1) Crimpwerkzeug	2) Crimpbacken	3) Locator	4) Lösewerkzeug
				[mm]	[inch]				
11190000	Stift / Male	0,50	AG	7,4	0,3	11147000	11147100	11147200	11182501
11195000	Buchse / Female	0,50							
11190100	Stift / Male	0,75-1,00							
11195100	Buchse / Female	0,75-1,00							
11190200	Stift / Male	1,50							
11195200	Buchse / Female	1,50							
11190300	Stift / Male	2,50							
11195300	Buchse / Female	2,50							
11190400	Stift / Male	4,00							
11195400	Buchse / Female	4,00							
			AU						
11190301	Stift / Male	0,14-0,37							
11190302	Buchse / Female	0,14-0,37							
11192000	Stift / Male	0,50							
11197000	Buchse / Female	0,50							
11192100	Stift / Male	0,75-1,00							
11197100	Buchse / Female	0,75-1,00							
11192200	Stift / Male	1,50							
11197200	Buchse / Female	1,50							
11192300	Stift / Male	2,50							
11197300	Buchse / Female	2,50							

1)



2)



3)



4)



ACHTUNG: NICHT UNTER LAST STECKEN ODER TRENNEN
CAUTION: DO NOT DISCONNECT UNDER LOAD
ATTENTION: NE PAS UTILISER POUR COUPER LE COURANT



U.I. Lapp GmbH
Schulze-Delitzsch-Straße 25 • D-70565 Stuttgart
www.lappgroup.com