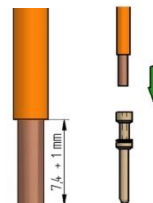


10431600	Montageanleitung Assembly instruction	
Gültig ab / valid from 25.11.2021	EPIC® H-Q 5 BCM/SCM EPIC® H-Q 5 BCM/SCM	

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>
10431600	EPIC® H-Q 5 SCM	Stifteinsatz 5-Pol+PE	1-5
10432600	EPIC® H-Q 5 BCM	Buchseneinsatz 5-Pol+PE	1-5

- 1** Adern abisolieren
Strip the wires



- 2** Kontakte crimpen
Crimp the contacts

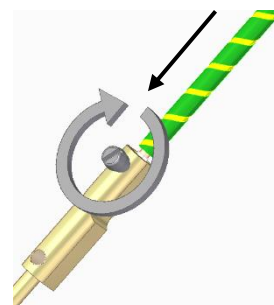
Art.Nr.Crimpbacken
11147100

Art. Nr. Crimpzange
11147000

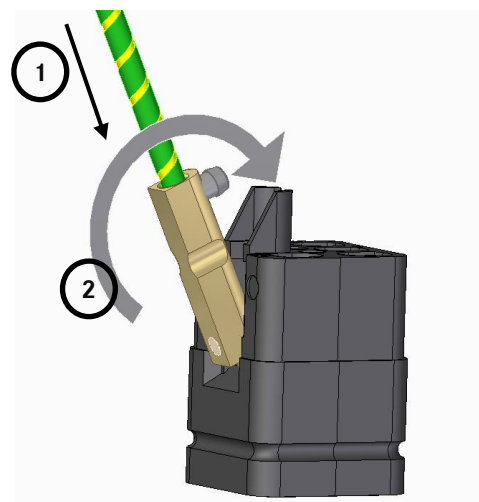
Art. Nr. Locator
11147200



- 3** PE Anschluss mit Aderendhülse (muss gecrimpt werden)
mit dem PE-Kontakt verbinden. Anziehmoment: 0,5 Nm
Connect the PE wire with wire end sleeve (must be crimped)
in the PE-terminal. Torque: 0,5 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).

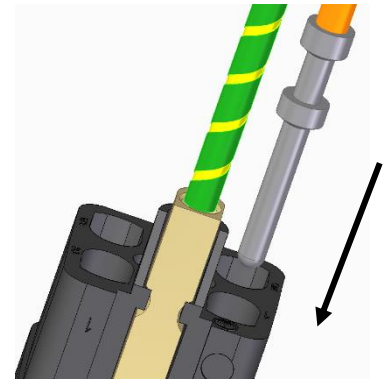


- 4** PE-Kontakt seitlich in den Isolierkörper clippen
Clipse the PE-Contact into the insulation body



10431600	Montageanleitung Assembly instruction	
Gültig ab / valid from 25.11.2021	EPIC® H-Q 5 BCM/SCM EPIC® H-Q 5 BCM/SCM	

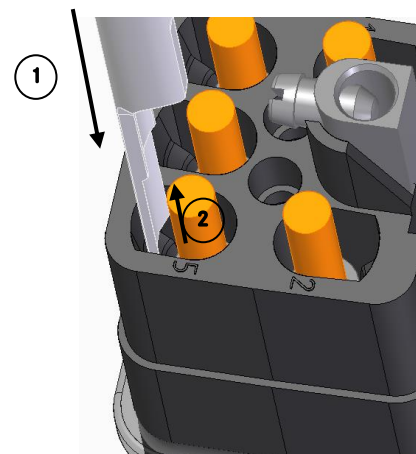
- 5** Kontakte von hinten in den Isolierkörper schieben, bis diese einrasten
Push the contacts into the insulation body from the back side, till they clip in



- 6** Den Isolierkörper in das Gehäuse schieben und die M3 Schraube mit 0,8 Nm anziehen
Slide the insulation body into the housing.
and tighten the M3 screw with 0,8 Nm



- 7** Zum entfernen der Kontakte das Lösewerkzeug von der Rückseite in die Kontaktkammer schieben (1). Dabei darauf achten, dass die Ausrichtung wie rechts gezeigt ist.
Anschließend den Kontakt nach hinten herausziehen (2).
To disassemble the contacts use the extraction tool.
Slide it from the back side of the insulation body in the contact chamber (1).
Make sure that the alignment is as seen besides.
Then pull the contact outside to the back (2).



10431600	Montageanleitung Assembly instruction	
Gültig ab / valid from 25.11.2021	EPIC® H-Q 5 BCM/SCM EPIC® H-Q 5 BCM/SCM	

Passende Kontakte und Werkzeuge
Matching contacts & tools



UL File: E75770

(in Vorbereitung)

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							
11190301	Stift / Male	0,14-0,37	AU						
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