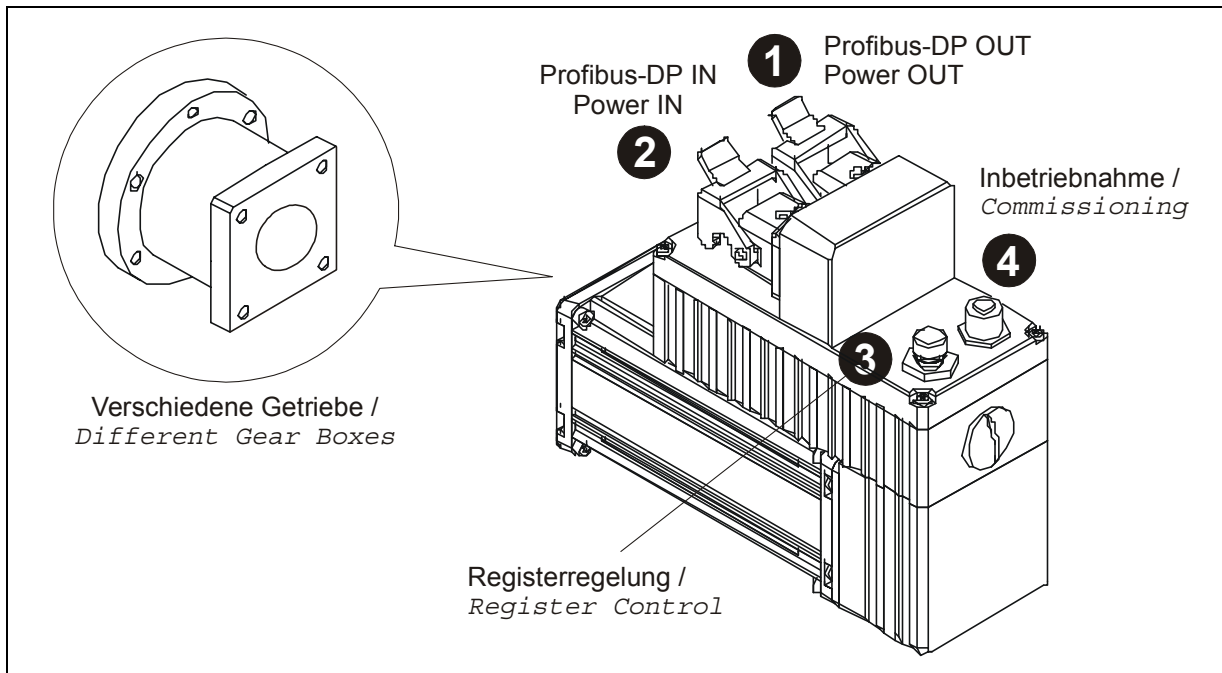


**Steckerbelegung Stellantrieb / Pin Assignment Servo Drive**

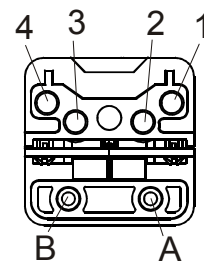


Steckseite / Mating Face

**1** Buchse / Female Connector Han-Brid® Cu  
**Profibus OUT, Versorgung OUT / Profibus OUT, Power OUT**

A	Profibus, Data A
B	Profibus, Data B
1	+24 V
2	0 V
3	0 V
4	+24 V

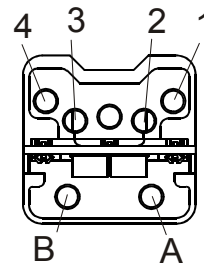
intern gebrückt /  
 internally connected:  
 Pin 1/4, Pin 2/3



**2** Stift / Male Connector Han-Brid® Cu  
**Profibus IN, Versorgung IN / Profibus IN, Power IN**

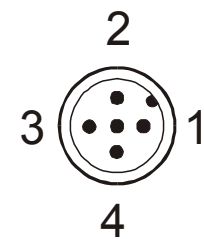
A	Profibus, Data A
B	Profibus, Data B
1	+24 V
2	0 V
3	0 V
4	+24 V

intern gebrückt /  
 internally connected:  
 Pin 1/4, Pin 2/3



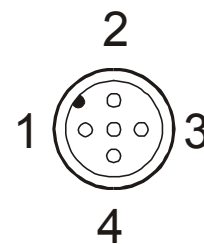
**3** Stift / Male Connector Binder Series 713 (M12x1-5 pol.)  
**Registerregelung / Register Control**

1	+24 V
2	Tippen + / Jog +
3	0 V
4	Tippen - / Jog -
5	NC

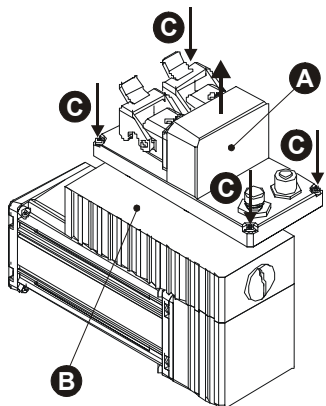


**4** Buchse / Female Connector Binder Series 713 (M12x1-5 pol.)  
**Inbetriebnahme / Commissioning**

1	Referenzpunkt setzen / Set Reference Point
2	Marke "Referenz" / "Reference" Indicator
3	Marke "Minimal" / "Minimum" Indicator
4	Marke "Maximal" / "Maximum" Indicator
5	Handgerät Life Bit / Life Bit Handheld Device



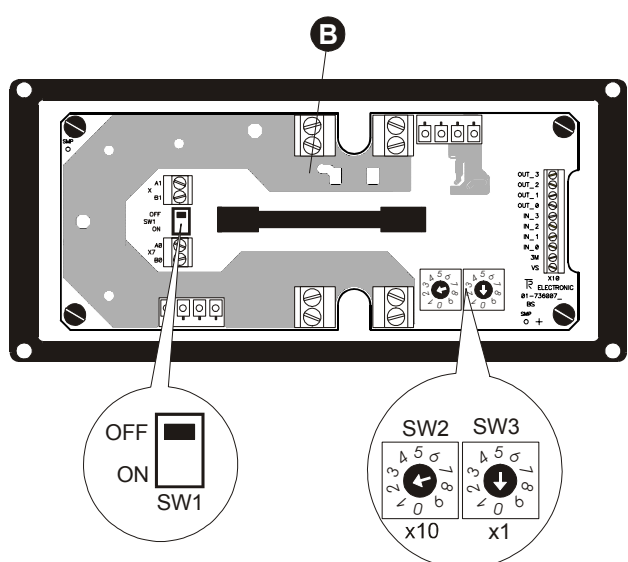
**Profibus-Adresse, Busabschluss / Profibus Address, Bus Termination**



Schrauben (C) lösen und Deckel (A) abheben

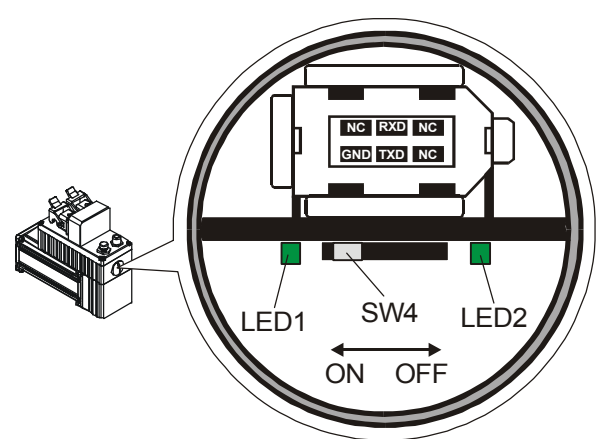
*Loosen the screws (C) and take off the cover (A)*

---



- Über die Adress-Schalter SW2 und SW3 im Unterteil (B) die Profibus-Adresse einstellen. SW2 = 10<sup>1</sup> / SW3 = 10<sup>0</sup>. Gültige Profibus-Adressen = 3 - 99.
- Einschaltung des Abschluss-Widerstandes über SW1, wenn das Gerät der erste oder letzte Teilnehmer in der Bus-Linie ist. Der abgehende Bus wird dabei unterbrochen.
- Adjust the Profibus address via the address switches SW2 and SW3 in the bottom part (B). SW2 = 10<sup>1</sup> / SW3 = 10<sup>0</sup>. Valid Profibus addresses = 3 - 99.
- Switching-on of the terminal resistance via SW1, if the device is the first or last subscriber in the bus line. Thereby, the outgoing bus is interrupted.

**Schnittstelle / Interface IEEE-1394**



LED1 (grün/green)	Diagnose / Diagnostics
an / on:	- 10% an: Störung im Handbetrieb / - 10% on: Failure in manual mode  - 50% an: keine Busverbindung / - 50% on: No bus connection  - 90% an: Störung im Busbetrieb / - 90% on: Failure in bus mode  - 100% an: Betriebsbereit / - 100% on: Ready
aus / off:	- Antrieb ausgeschaltet / Drive switched off - Antrieb defekt / Drive failure
LED2 (grün/green)	CPU-Fehler / CPU Error
an / on:	Versorgungsspannung o.k. / Supply voltage o.k.
aus / off:	- Antrieb ausgeschaltet / Drive switched off - Antrieb defect / Drive failure
SW4	Mode-Schalter / Mode Switch
an / on:	Betrieb / Operation
aus / off:	Firmwareupdate / Firmware update