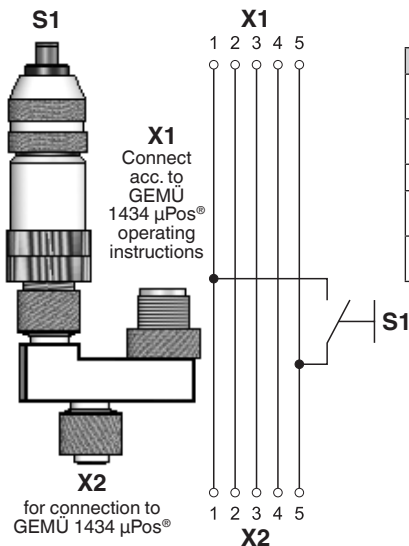
**Hinweis:**

Die Initialisierung des Stellungsreglers GEMÜ 1434 µPos® erfolgt über PIN 5. Sollte bei der Anschlussleitung PIN 5 nicht belegt sein, so kann die automatische Initialisierung des Reglers über das Initialisierungs-Kit vorgenommen werden.

- X2 an Regler anschließen
- Anschlussleitung an X1 anschließen
- Taster S1 länger als 100 ms drücken, Initialisierung startet
- Initialisierung dauert ca. 1-2 Minuten (siehe Betriebsanleitung GEMÜ 1434 µPos®)
- Initialisierungs-Kit wieder entfernen und Anschlussleitung direkt an Regler anschließen
- Regler betriebsbereit

**Connection X1
(M12 A coded, plug)**

Pin	Signal name
1	U _v , 24 V DC (+10 % / -5 %) Supply voltage
2	Set value input 4-20 mA (0-20 mA, 0-10 V)
3	GND (earth free)
4	Actual value output (optional) (0/4-20 mA, 0-10 V)
5	Initialisation 24 V DC (± 10 %) I _{typ} ≤ 2,5 mA

Note:

The GEMÜ 1434 µPos® positioner is initialised via PIN 5. If PIN 5 is not wired for 24 V DC, automatic positioner initialisation can be made using the initialisation kit.

- Connect X2 to the positioner
- Connect the connection cable to X1
- Press button S1 longer than 100 ms, initialisation starts
- Initialisation takes approx. 1-2 minutes (see GEMÜ 1434 µPos® operating instructions)
- Remove initialisation kit and connect connection cable directly to the positioner
- The positioner is now ready for operation

