SIEMENS

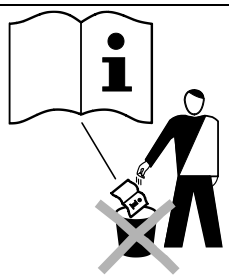
A5W00074461A

de Montageanleitung
en Mounting instructions

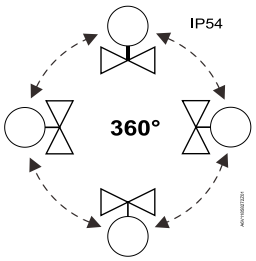
Elektromotorischer Stellantrieb
Electromotoric Actuator

SSA118.09HKN

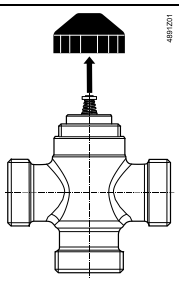
1



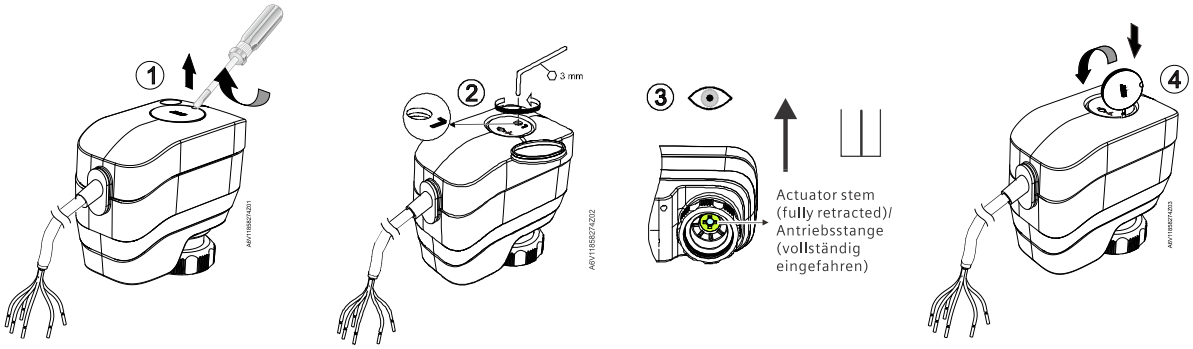
2



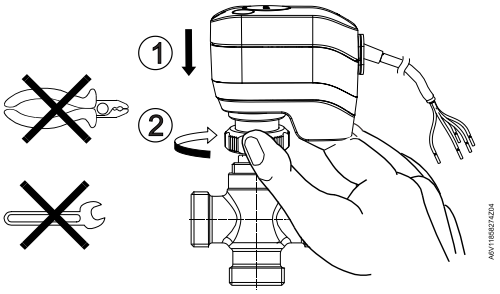
3



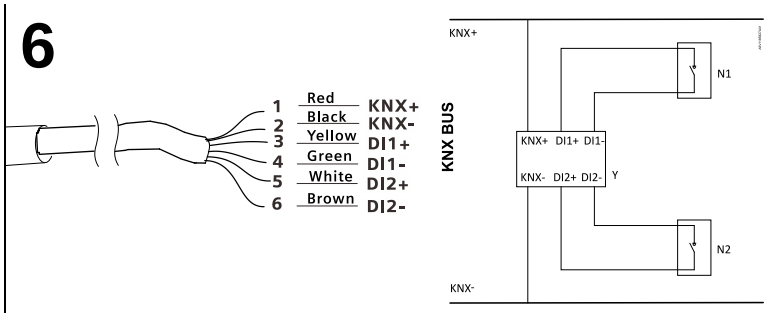
4



5



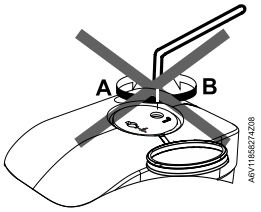
6



	de	en
KNX+	KNX Leistung positiv	KNX power positive
KNX-	KNX Leistung negativ	KNX power negative
DI1+	Digitaler Eingang 1 positiv	Digital input 1 positive
DI1-	Digitaler Eingang 1 negativ	Digital input 1 negative

	de	en
DI2+	Digitaler Eingang 2 positiv	Digital input 2 positive
DI2-	Digitaler Eingang 2 negativ	Digital input 2 negative
N1, N2	Kontaktelement	Contact sensor

de Hubkalibration
en Stroke calibration



Datenblatt/Datasheet: http://www.siemens.com/download?A6V11858280

de	**Hinweis:** 1) Keine manuelle Bedienung während der Selbstkalibrierung. 2) Eine Selbstkalibrierung findet bei jedem Stellantriebsstart statt.
en	**Note:** 1) Don't perform manual operation during self-calibration. 2) Self-calibration runs each time the actuator powers on.

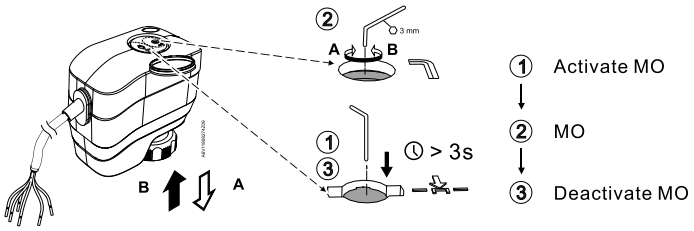
de Modulierung: Die Stellung des Stellantriebsstössels wird über die KNX-Anweisungen gesteuert.
en Modulation: The position of the actuator stem is controlled via KNX instructions.

de **Manuelle Bedienung (MB)**

Hinweis: Bei Einschalten des Stellantriebs müssen alle Schritte durchgeführt werden. Die Selbstberechnung läuft danach.

en **Manual operation (MO)**

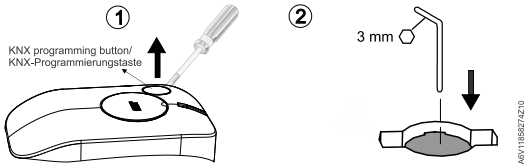
Note: You must perform all steps if the actuator is powered on. Self-calculation runs afterwards.



de **Schutz gegen versehentliches Drücken der KNX-Programmierungstaste***

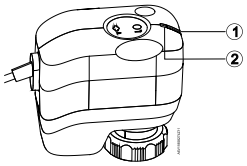
en **Protection from unintended pressing of the KNX programming button***

* Adresszuweisung siehe datenblatt/Address assignment see datasheet:
http://www.siemens.com/download?A6V11858280



de **LED**

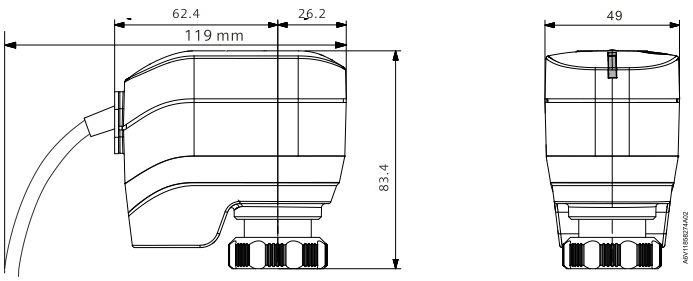
en **LED**



① Actuator stem position indicator/Stellantriebsstössel-Stellungsanzeige			
Color/Farbe	Pattern/Muster	Flashing interval Blinkintervall	Description/Beschreibung
Green/Grün	Flashing/Blinkt	0.1 s	Self-calibration/Selbstkalibrierung
		0.5 s	Actuator stem is moving. Stellantriebsstössel bewegt sich.
	Constant/Konstant	-	Actuator stem reaches a set position. The LED turns off after it is constantly on for five seconds. Stellantriebsstössel erreicht die gewünschte Stellung. LED schaltet aus nach 5 Sek. Dauerlicht.
Green/red Grün/rot	Flashing/Blinkt	0.5 s	Manual operation/Manuelle Bedienung
Red/Rot	Constant/Konstant	-	Error/Fehler
② KNX programming LED/KNX Programmierungs-LED			
Color/Farbe	Pattern/Muster	Flashing interval/ Blinkintervall	Description/Beschreibung
Green/Grün	Constant/Konstant	-	Connection test successful Verbindungstest ok
Yellow/Gelb	Flashing/Blinkt	0.1 s	Factory reset in progress Rückstellung auf Werkseinstellungen wird ausgeführt
		1.75 s	Wait during a connection test Wartezeit während Verbindungstest
Red/Rot	Constant/Konstant	-	Programming/addressing mode Programmierungs-/Adressierungsmodus
	Flashing/Blinkt	2 s	Internal errorInterner Fehler
		1 s	Connection test failed Verbindungstest fehlgeschlagen

de **Abmessungen**

en **Dimension**



Dimension in mm

Technical Documentation:
http://www.siemens.com/gamma-td

Technical Support:
http://www.siemens.com/supportrequest

Issued by
Siemens Switzerland Ltd
Smart Infrastructure
Global Headquarters
Theilerstrasse 1a
CH-6300 Zug
Tel. +41 58 724 2424
www.siemens.com/buildingtechnologies

© Siemens Switzerland Ltd, 2020
Technical specifications and availability subject to change without notice.