

Operator duties:

- Ensure that only qualified and authorized personnel carry out the activities described in these instructions.
- Ensure that personal protective equipment is used.

Qualified personnel meet the following criteria:

- Product knowledge, e.g. by receiving training on how to use the product
- are fully familiar with the contents of this manual and, in particular, with all of the safety instructions
- are familiar with the relevant country-specific regulations

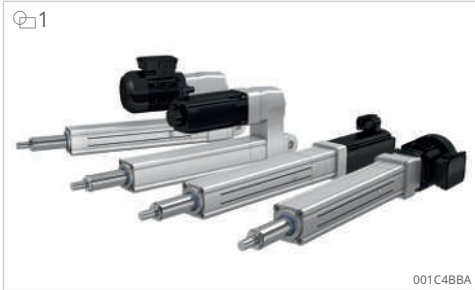
Schaeffler Technologies AG & Co. KG
Georg-Schäfer-Straße 30
97421 Schweinfurt
Germany
www.schaeffler.de/en
info.de@schaeffler.com

In Germany:
Phone 0180 5003872
From other countries:
Phone +49 9721 91-0

All information has been carefully compiled and checked by us, but we cannot guarantee complete accuracy. We reserve the right to make corrections. Therefore, please always check whether more up-to-date or amended information is available. This publication supersedes all deviating information from older publications. Printing, including excerpts, is only permitted with our approval.
© Schaeffler Technologies AG & Co. KG
BA133 / 01 / 0m-0M / 2026-02

EMA-100

Quick Start Guide



EN EWELLIX Electric Actuator

EMA-100 Quick Start Guide

1 Available documents

This quick start guide does not replace the user manual for the listed products.

The following work may only be carried out by qualified personnel:

- Installation work
- Operating work
- Maintenance work

Observe the following documents when handling the product:



TPI 293 |
EWELLIX Electric Actuator EMA-100 |
High-Performance Actuators |
<https://www.schaeffler.de/std/202F>



BA 108 |
EWELLIX Electric Actuator EMA-100 |
High-Performance Actuators |
<https://www.schaeffler.de/std/2028>



BA 134 |
EWELLIX High-Performance Actuator |
e-MOVEKIT |
<https://www.schaeffler.de/std/2215>

1 Verfügbare Dokumente

Diese Kurzanleitung ersetzt nicht die Betriebsanleitung der aufgeführten Produkte.

Folgende Arbeiten dürfen nur von qualifiziertem Personal durchgeführt werden:

- Installationsarbeiten
- Betriebsarbeiten
- Wartungsarbeiten

Beim Umgang mit dem Produkt folgende Dokumente beachten:



TPI 293 |
EWELLIX-Elektrozylinder EMA-100 |
Hochleistungsaktuatoren |
<https://www.schaeffler.de/std/202F>



BA 108 |
EWELLIX-Elektrozylinder EMA-100 |
Hochleistungsaktuatoren |
<https://www.schaeffler.de/std/2028>



BA134 |
EWELLIX-Hochleistungsaktuatoren |
e-MOVEKIT |
<https://www.schaeffler.de/std/2215>

2 Qualifiziertes Personal

Pflichten des Betreibers:

- Sicherstellen, dass ausschließlich qualifiziertes und autorisiertes Personal die Tätigkeiten ausführt, die in dieser Anleitung beschrieben werden.
- Sicherstellen, dass die persönliche Schutzausrüstung eingesetzt wird.

Qualifiziertes Personal erfüllt folgende Kriterien:

- Produktwissen, z. B. durch eine Schulung für den Umgang mit dem Produkt
- vollständige Kenntnis über die Inhalte dieser Anleitung, besonders über alle Sicherheitshinweise
- Kenntnisse über relevante landesspezifische Vorschriften

Schaeffler Technologies AG & Co. KG

Georg-Schäfer-Straße 30
97421 Schweinfurt
Deutschland
www.schaeffler.de
info.de@schaeffler.com

In Deutschland:
Telefon 0180 5003872
Aus anderen Ländern:
Telefon +49 9721 91-0

Alle Angaben wurden von uns sorgfältig erstellt und geprüft, jedoch können wir keine vollständige Fehlerfreiheit garantieren. Korrekturen bleiben vorbehalten. Bitte prüfen Sie daher stets, ob aktuellere Informationen oder Änderungshinweise verfügbar sind. Diese Publikation ersetzt alle abweichenden Angaben aus älteren Publikationen. Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit unserer Genehmigung.

© Schaeffler Technologies AG & Co. KG
BA133 / 01 / 0m-0M / 2026-02