

Mit batterielosem Absolutsensor

## $\alpha$ STEP AZ-Serie

EtherNet/IP™

EtherCAT

PROFINET

Die **AZ-Serie** vereint in ihrem kompakten Gehäuse die Antwort auf alle wesentlichen Anforderungen an eine Positionssteuerung. Die bestehende Produktreihe wird dabei durch netzwerkfähige Treiber ergänzt.



230 VAC Versorgung



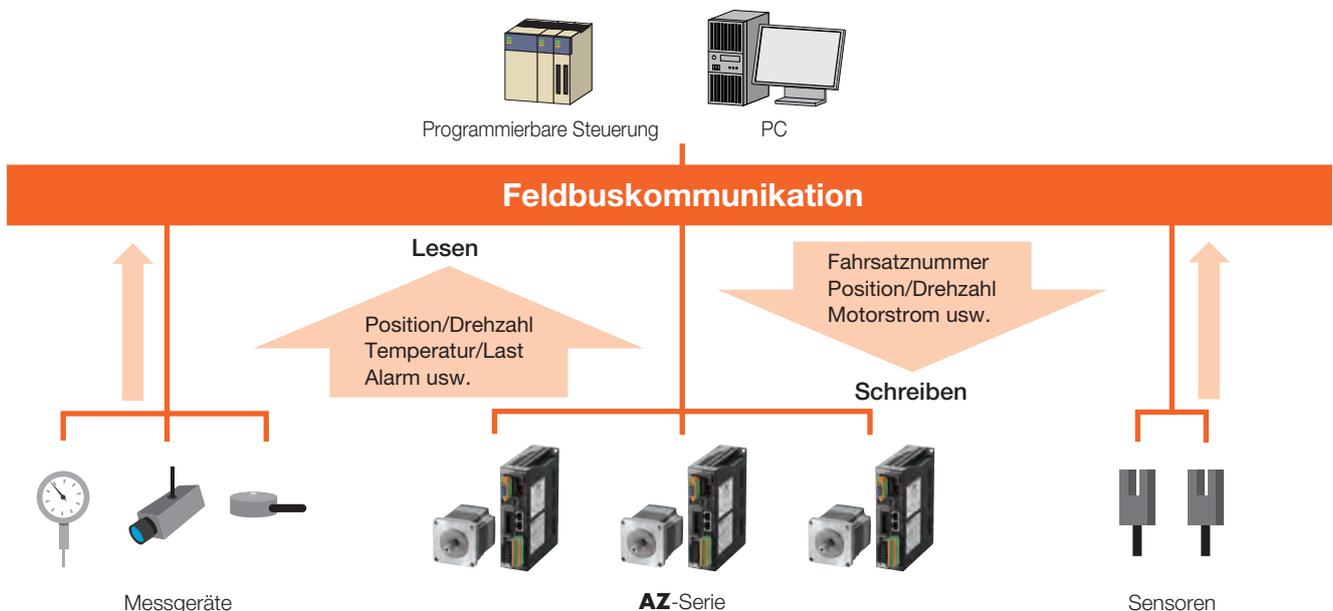
24/48 VDC Versorgung

### Direkte Verbindung mit einer übergeordneten Steuerung



### Status und Befehle werden in Echtzeit übermittelt

Der Status des Motors wird über den Feldbus von der übergeordneten Steuerung ausgelesen. Die übergeordnete Steuerung schreibt die gewünschten Befehle in den Treiber und steuert so das gesamte System.



# Volle Kontrolle aller Bewegungen über den Feldbus

## Treiber mit integrierten Feldbusschnittstellen für mehr Funktionalität

Übergeordnete Steuerung mit Feldbusmaster

Kommunikation über verschiedene Feldbussysteme



Multi-Achs-Treiber (bis zu 4 Achsen)



Einzel-Achs-Treiber



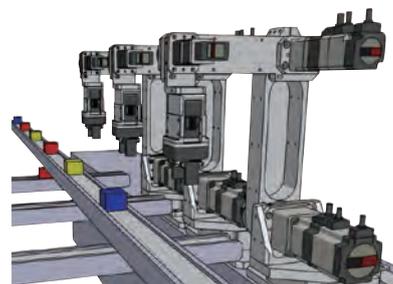
mini-Treiber



Treiber mit integriertem Feldbus

## Hohe Übertragungsgeschwindigkeiten für die Bewegungen, die Sie brauchen

Mehrere direkt mit dem Feldbus verbundene Motoren führen Bewegungen synchron, zuverlässig und genau aus.



## Produktübersicht der Treiber



Multi-Achs-Treiber  
(24/48 VDC Versorgung)



Einzel-Achs-Treiber  
(230 VAC oder 24/48 VDC Versorgung)



mini-Treiber  
(24/48 VDC Versorgung)



- **SSCNETIII/H** ist eine eingetragene Marke der Mitsubishi Electric Corporation.
- **MECHATROLINK** ist eine eingetragene Marke der MECHATROLINK Members Association.
- **EtherNet/IP™** ist ein eingetragenes Warenzeichen der ODVA (Open DeviceNet Vendor Association).
- **EtherCAT** ist ein eingetragenes Warenzeichen mit Lizenz von Beckhoff Automation GmbH in Deutschland.
- **PROFINET** ist eine eingetragene Marke der PROFIBUS Nutzerorganisation e.V. (PNO).

**αSTEP** Einzelkatalog ist für die **AZ**-Serie erhältlich.



**Orientalmotor**

Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Diese Broschüre wurde im März 2024 veröffentlicht.

www.orientalmotor.eu

EN	UK	DE
IT	FR	ES

Customer Service Center (Deutsch & Englisch)  
Free Hotline 00800-22 55 66 22 - info@orientalmotor.de

Diese Produkte werden in Werken hergestellt, die nach den internationalen Normen ISO 9001 (Qualitätssicherung) und ISO 14001 (Systeme für Umweltmanagement) zertifiziert sind.