

Mit batterielosem Absolutsensor

α 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



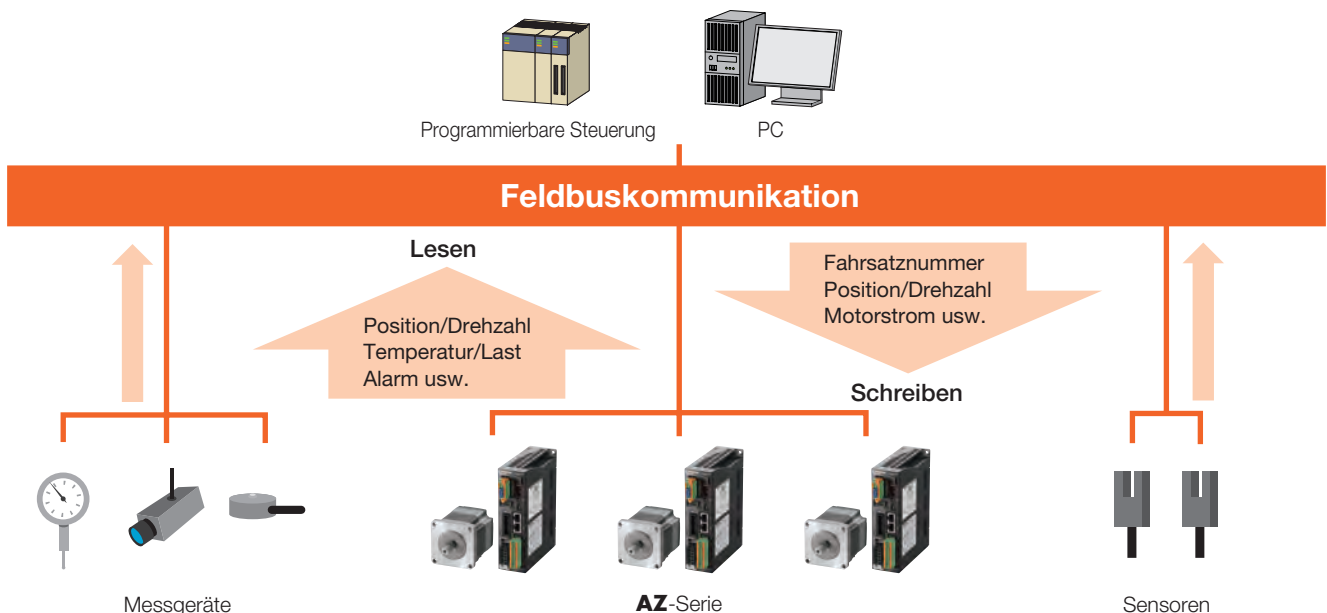
24/48 VDC Versorgung

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)



SSCNETIII/H
SERVO SYSTEM CONTROLLER NETWORK
MECHATROLINK
EtherCAT

Einzel-Achs-Treiber



EtherNet/IP
EtherCAT
PROFINET

mini-Treiber

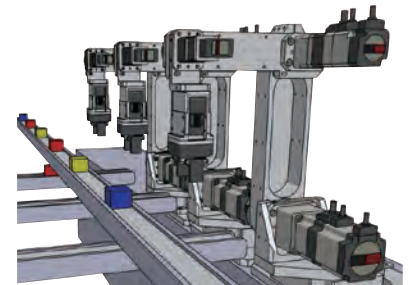


EtherNet/IP
EtherCAT
PROFINET

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)

SSCNETIII/H
MECHATROLINK
EtherCAT



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

EtherNet/IP
EtherCAT
PROFINET



mini-Treiber
(24/48 VDC Versorgung)

EtherNet/IP
EtherCAT
PROFINET

- 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.