

Kompakt, schnell und intuitiv bedienbar

Die SPS-Steuerung Modicon M221





Inhalt



Die SPS-Steuerung Modicon M221 mit der besten Leistung in ihrer Klasse

Die SPS-Steuerung Modicon M221 bietet die beste Leistung ihrer Klasse. Die in 2 Bauformen erhältliche Modicon M221 erfordert minimalen Installationsaufwand und zeichnet sich durch eine enorme Vielseitigkeit aus.

Alles, was Sie benötigen, ist integriert:

- SD-Karten-Slot
- USB-Schnittstelle
- 2 Analogeingänge
- Run/Stop-Schalter
- Integrierte E/A
- E/A-Erweiterung durch Cartridge
- Ethernet- und serielle Schnittstelle

Intuitive Maschinenprogrammierung mit SoMachine

SoMachine ist die universelle Programmiersoftware für mit MachineStruxure-Steuerungen automatisierte Maschinen

Basierend auf dem Programmierwerkzeug Codesys V3 haben wir in SoMachine die Navigation weiter vereinfacht. Damit sind alle MachineStruxure-Steuerungen in IEC 61131-3 programmierbar. Aber wer sagt denn, dass auch einfachste Maschinen mit einer umfassenden Software-Suite programmiert werden müssen.

Deshalb bieten wir für die SPS-Steuerung Modicon M221 eine schlanke und einfache SoMachine Basic™ an. Die Programmierung, Visualisierung und Inbetriebnahme mit SoMachine Basic erfordert keinerlei Schulung. SoMachine Basic™ ist als kostenloser Download auf unserer Website verfügbar, aber natürlich auch in der Kaufversion SoMachine integriert.



Flexibles E/A-System Modicon TM3

Dank der großen Flexibilität ist es sehr einfach, zusätzliche Modicon TM3 E/A-Module hinzuzufügen:

- Umfassende Reihe analoger und digitaler Module
- Expertenmodule wie schnelle Zähler, PID und PTO
- Sicherheitsmodule bis Kategorie 4/PLe
- TeSys-Module zum direkten Anschluss von bis zu 4 Motorstartern



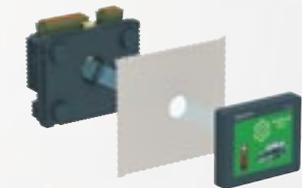
Die schnellsten und kleinsten Steuerungen ihrer Klasse auf dem Markt

Flexible und skalierbare Maschinensteuerung

Starke Steuerungen, die Maßstäbe in puncto Leistung setzen. Unsere Modicon-Steuerungen bilden die Grundlage für wirklich skalierbare Leistung, egal ob im Schaltschrank, im Frequenzumrichter oder im HMI.



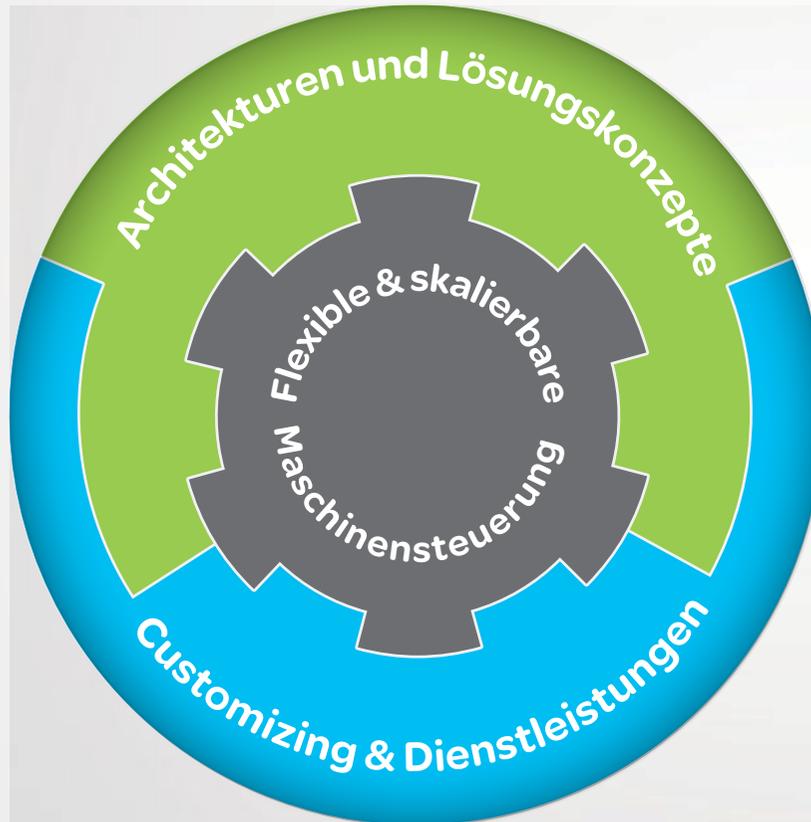
HMI-Controller
Magelis **HMI SCU**



Driver-Controller
Altivar **IMC Karte**



Maximieren Sie die Leistungsfähigkeit Ihrer Maschine mit MachineStruxure dank fertiger Funktionsbausteine



MachineStruxure™
The NEXT
generation



Lernen Sie die NÄCHSTE Generation von MachineStruxure kennen!

MachineStruxure bietet alle Ausstattungsmerkmale und Funktionen, die Sie benötigen, um Ihre Maschinen schneller und profitabler zu entwickeln.

Besuchen Sie unsere Webseite unter
www.schneider-electric.com/msx/de

 **Make the most of your energySM**

**Schneider Electric
GmbH**

Gothaer Straße 29
D-40880 Ratingen
Tel.: +49 2102 404 6000
Fax: +49 180 575 4575*
www.schneider-electric.de

* 0,14 €/Min. aus dem Festnetz,
Mobilfunk max. 0,42 €/Min.

**Schneider Electric
Austria Ges.m.b.H.**

Biróstraße 11
A-1239 Wien
Tel.: +43 1 610 54 0
Fax: +43 1 610 54 54
www.schneider-electric.at

**Schneider Electric
(Schweiz) AG**

Schermenwaldstrasse 11
CH-3063 Ittigen
Tel.: +41 31 917 3333
Fax: +41 31 917 3366
www.schneider-electric.ch

E-Mail-Adressen:

Schneider Electric Deutschland: de-schneider-service@schneider-electric.com
Schneider Electric Österreich: office@at.schneider-electric.com
Schneider Electric Schweiz: customercare.ch@schneider-electric.com

ZXPM221INTERAKTIV, März 2015

Schneider
 **Electric™**