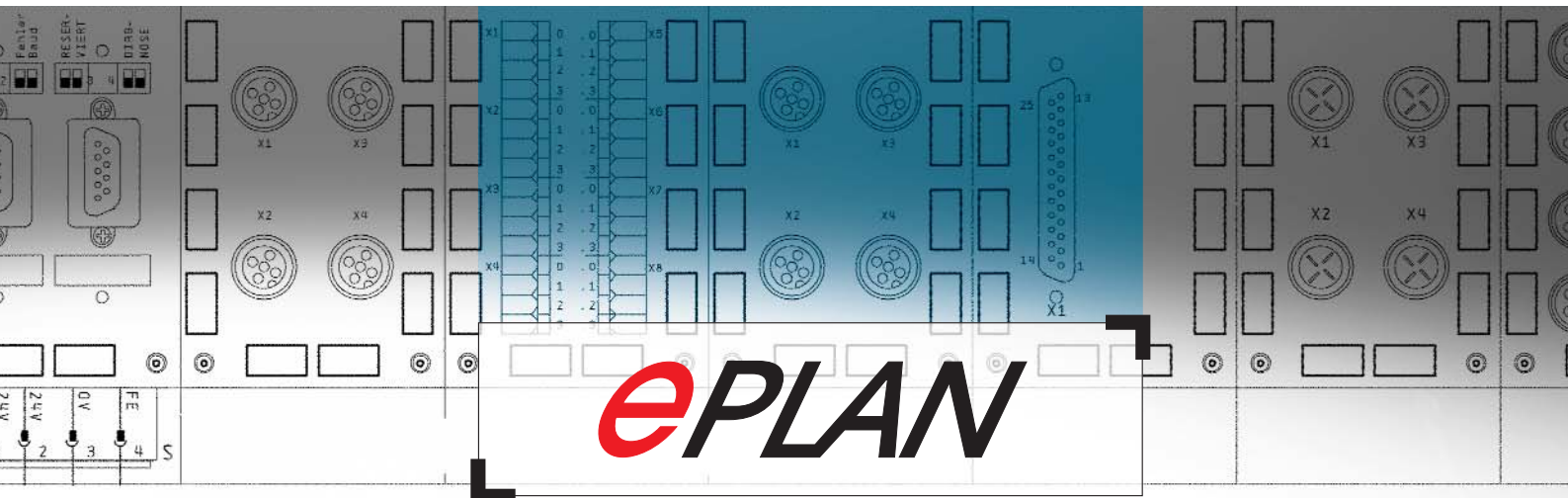


# CPX-Terminal

## CPX-Makro Bibliothek für EPLAN

**FESTO**



**Systematisch sicherer und schneller mit CPX-Modulen projektieren und konstruieren: Die CPX-Makro Bibliothek für Elektro-CAE Software/EPLAN. Dem Standard in der Betriebsmittel-Konstruktion.**

**ePLAN®**  
*electric*

**Engineering – Service pur**

EPLAN-Makros für die schnelle und sichere Elektroprojektierung in Kombination mit Ventilinseln. Wahlweise in Deutsch oder Englisch.

**Einfach praktisch**

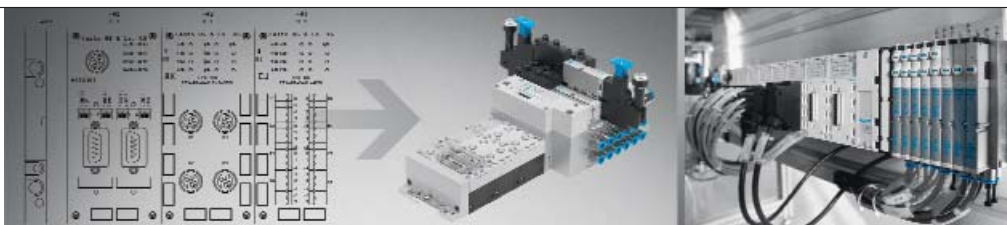
Hohe Planungssicherheit, Durchgängigkeit der Dokumentation, keine eigene Erstellung von Symbolen, Grafiken und Stammdaten, da alles in der CPX-Makro Bibliothek hinterlegt ist.

**Systematisch sicherer**

Symbole, Grafiken und Stammdaten stehen in der CPX-Makro-Bibliothek zur Verfügung. Das Ergebnis: eine schnelle, sichere und durchgängig einfache Konstruktion und Dokumentation Ihrer Schaltunterlagen.

**Makros auf CD-ROM!**

Einfacher geht's nicht: Mit der EPLAN Makro-Bibliothek auf CD-ROM vereinfacht sich Ihre Arbeit erheblich. Bei der Projektierung von Feldbusknoten, Verkettungsblöcken, E/A-Modulen, Anschlussblöcken, Pneumatik-Interface und Ventilen. Einfach bestellen und loslegen.



Mit CPX-Makro ...

... einfach und schnell ...

... zur richtigen Lösung!

**210.2.PSI** →

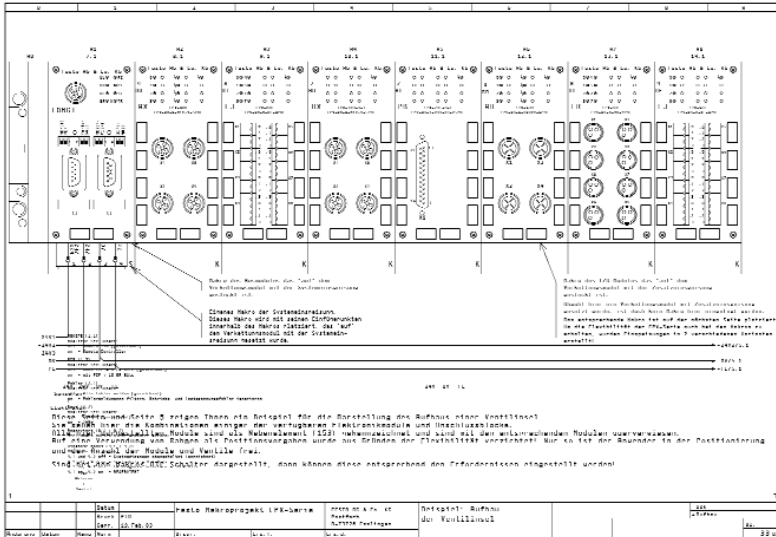
Product Short Information

# CPX-Terminal

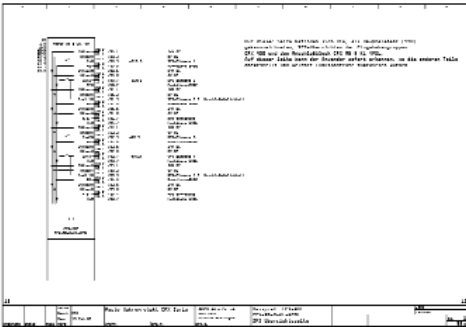
## CPX-Makro Bibliothek für EPLAN

### Aufbauübersicht CPX-Terminal

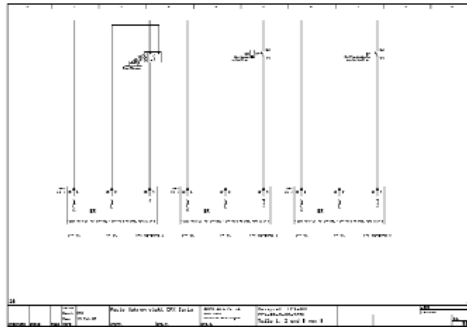
Integration CPX-Terminal – innerhalb einer Anlage – in EPLAN



### SPS-Übersichtsseite



### All-polige Darstellung



### Technische Eckdaten

- CPX-Makros passend zu EPLAN 5/EPLAN Electric P8
- Makros unterstützen CPX-Terminal, Ventilinseln MPA, VTSA, u.a.
- Anlegen und Verwalten von Projekten
- Erstellen und Bearbeiten von Schaltplänen, Stromlaufplänen, Klemmen- und Kabelplänen, Querverweislsten, Aufbauplänen, Stücklisten und Wartungsplänen
- Ankopplung an SPS-Steuerungen
- Generieren der Kontakt- und Potenzialquerverweise
- Generieren von Dokumenten in Form von Papier, HTML für die Ansicht im Browser etc. Bibliothek im DXF-Format für die Verwendung unter Auto-CAD oder anderen CAD-Programmen



EPLAN und Festo arbeiten auch bei der Erstellung von pneumatischen Schaltplänen zusammen: Vom Engineering Tool EPLAN fluid führt ein direkter Link zum elektronischen Katalog DK1 von Festo. Über diese Importfunktion werden alle für die Stücklisten relevanten Daten und pneumatische Schaltsymbole der Produkte von Festo übernommen.

### Konstruktionsbeispiel

Schnell und sicher von der Idee zur funktionsfähigen Lösung

Projektierung, Konstruktion, Produktion, Montage, Inbetriebnahme, Service

Aufgabenstellung/  
Elektroprojektierung

Effizienter  
Konstruieren am PC

CPX-Makro

Elektro-CAE-Software EPLAN

PC

Dokumentation

Schaltpläne  
Stücklisten in Papier, optional  
Darstellung im Browser (HTML)

### Festo AG & Co. KG

Ruiter Straße 82  
73734 Esslingen  
Internet [www.festo.de](http://www.festo.de)  
Telefon 01 80/303 11 11  
Telefax 07 11/347-20 71  
E-mail [infoservice@festo.com](mailto:infoservice@festo.com)