

# Serie SX402

## Textanzeigen im Einbaugehäuse



Die brillant leuchtende Anzeige in Vakuumfluoreszenz-Technologie sorgt für ein exzellentes und kontrastreiches Schriftbild, auch bei ungünstigen Lichtverhältnissen.

## Standardgeräte



	2 x 20 Zeichen	4 x 20 Zeichen	2 x 40 Zeichen	2 x 20 Zeichen
Typenbezeichnung	SX402-220/05/OG-001/0B-xx	SX402-420/05/OG-001/0B-xx	SX402-240/05/OG-001/0B-xx	X402-220/09/OG-001/0B-xx
Zeichenhöhe	5 mm	5 mm	5 mm	9 mm
Masszeichnung	A	A	B	B

### Menügeführte Parametrierung

Im Menümodus erscheint ein Menü in der Anzeige. Im Menü werden Betriebsarten, Parameter und Gerätefunktionen definiert.

### Datenschnittstellen

Die Geräte unterstützen die Datenschnittstellen für die industrielle Kommunikation: Feldbusse, serielle und parallele Schnittstellen.

### Kompakte Bauform

Die Geräte zeichnen sich durch eine kompakte Bauform mit einer minimalen Einbautiefe aus.

### Textspeicher

Im internen Textspeicher lassen sich feste Texte hinterlegen, die über eine Adresse aufrufbar sind. Die Betriebsart ist vorteilhaft, wenn immer wiederkehrende Texte dargestellt werden (ausgenommen Geräte mit Profibus-Schnittstelle).

### Zeilenselektive Ansteuerung

Längere Texte werden automatisch über alle Zeilen hinweg geschrieben und in der Anzeige geblättert (Paging). Sollen die Zeilen voneinander unabhängige Texte darstellen, können sie selektiv angesteuert werden (nicht in Verbindung mit paralleler Datenschnittstelle).



### Datenschnittstellen

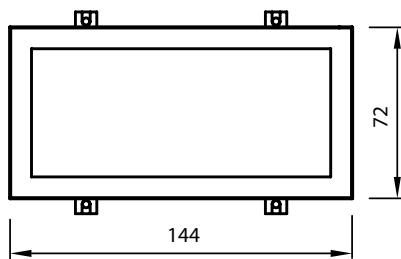
Ethernet TCP/IP	SX402-xxx/xx/xx-xxx/xx-E0
Profibus DP	SX402-xxx/xx/xx-xxx/xx-K0
Modbus RTU	SX402-xxx/xx/xx-xxx/xx-M0
RS485/RS232	SX402-xxx/xx/xx-xxx/xx-S0
20 mA TTY/RS232	SX402-xxx/xx/xx-xxx/xx-T0
Parallel BCD/binär	SX402-xxx/xx/xx-xxx/xx-P0

### Technische Daten

Betriebsspannung	24 V DC $\pm$ 15 %, galvanisch getrennt, verpolungsgeschützt
Schutzart	IP65 frontseitig
Anschlussstechnik	Steckbare Schraubklemmen, Profibus 9-polige D-Sub-Buchse

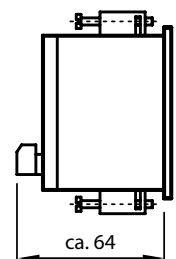
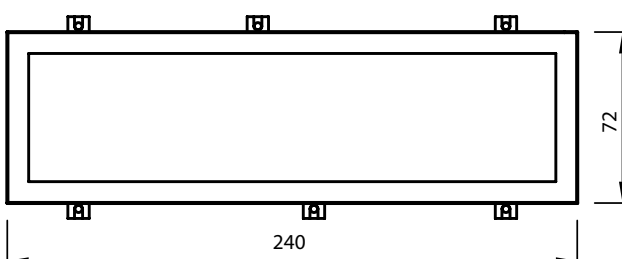
Ausführliche technische Daten sind den Bedienungsanleitungen zu entnehmen.

Masszeichnung A



Masse in mm

Masszeichnung B



[www.siebert-group.com](http://www.siebert-group.com)

**DEUTSCHLAND**

Siebert Industrieelektronik GmbH  
Siebertstrasse  
D-66571 Eppelborn  
Tel. +49 6806 980-0  
Fax +49 6806 980-999  
[info.de@siebert-group.com](mailto:info.de@siebert-group.com)

**FRANKREICH**

Siebert France Sarl  
4 rue de l'Abbé Louis Verdet  
F-57200 Sarreguemines  
Tel. +33 3 87 98 63 68  
Fax +33 3 87 98 63 94  
[info.fr@siebert-group.com](mailto:info.fr@siebert-group.com)

**ITALIEN**

Siebert Italia Srl  
Via Galileo Galilei 2/A  
I-39100 Bolzano (BZ)  
Tel. +39 0471 053 753  
Fax +39 0471 053 754  
[info.it@siebert-group.com](mailto:info.it@siebert-group.com)

**NIEDERLANDE**

Siebert Nederland B.V.  
Jadedreef 26  
NL-7828 BH Emmen  
Tel. +31 591 633 444  
Fax +31 591 633 125  
[info.nl@siebert-group.com](mailto:info.nl@siebert-group.com)

**ÖSTERREICH**

Siebert Österreich GmbH  
Simmeringer Hauptstrasse 24  
A-1110 Wien  
Tel. +43 1 740 401 53  
[info.at@siebert-group.com](mailto:info.at@siebert-group.com)

**SCHWEIZ**

Siebert AG  
Bützbergstrasse 2  
CH-4912 Aarwangen  
Tel. +41 62 922 18 70  
Fax +41 62 922 33 37  
[info.ch@siebert-group.com](mailto:info.ch@siebert-group.com)

**INTERNATIONAL**

Argentinien, Australien, China, Dänemark, Estland, Finnland, Gross britannien, Hongkong, Indien, Island, Israel, Kolumbien, Korea, Malaysia, Mexiko, Norwegen, Polen, Singapur, Slowenien, Spanien, Südafrika, Tschechische Republik, Türkei

Siebert®, LRD®, XC-Board® und das Siebert-Logo sind eingetragene Marken der Siebert Industrieelektronik GmbH. Andere in dieser Dokumentation erwähnte Produkt- oder Firmennamen können Marken oder Handelsnamen ihrer Inhaber sein. Alle Angaben in dieser Dokumentation sind ohne Gewähr und beinhalten keine Zusicherung von Eigenschaften. Abbildungen sind unverbindlich. Die abgebildeten Produkte können Sonderausstattungen enthalten. Liefermöglichkeiten und technische Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Alle Rechte an dieser Dokumentation vorbehalten. Es gelten ausschliesslich unsere aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen (siehe [www.siebert-group.com](http://www.siebert-group.com), Zusendung auf Anfrage). 04-10.00.DE.0102