

# Serie S202/SX202

## Display digitali ad incasso per Profinet








I display digitali delle serie S202 e sono progettati per il montaggio ad incasso in pannelli frontali o quadri elettrici. Con altezze dei caratteri di 57 mm è garantita la lettura anche a distanze maggiori.


# Serie S202

## Dispositive per la visualizzazione di cifre

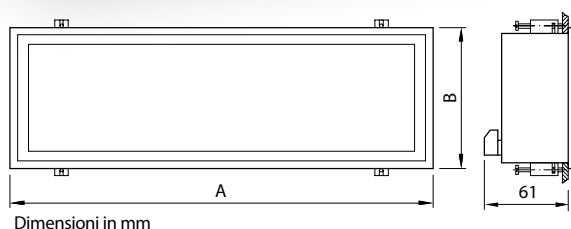
### Dispositivi standard

			
<b>Altezza caratteri 57 mm</b>	<b>2 digit</b>	<b>3 digit</b>	<b>4 digit</b>
Modello	S202-02/06/0R-001/0B-N0	S202-03/06/0x-001/0B-N0	S202-04/06/0x-001/0B-N0
Dimensioni A x B	144 x 96 mm	192 x 96 mm	240 x 96 mm
			
<b>Altezza caratteri 57 mm</b>	<b>5 digit</b>	<b>6 digit</b>	
Modello	S202-05/06/0x-001/0B-N0	S202-06/06/0x-001/0B-N0	
Dimensioni A x B	288 x 96 mm	336 x 96 mm	

### Dispositivi standard con simboli di misura

			
<b>Altezza caratteri 57 mm</b>	<b>2 digit + simbolo di misura<sup>1</sup></b>	<b>3 digit + simbolo di misura<sup>1</sup></b>	<b>4 digit + simbolo di misura<sup>1</sup></b>
Modello	S202-F2/06/0R-001/0B-N0	S202-F3/06/0x-001/0B-N0	S202-F4/06/0x-001/0B-N0
Dimensioni A x B	192 x 96 mm	240 x 96 mm	288 x 96 mm
			
<b>Altezza caratteri 57 mm</b>	<b>5 digit + simbolo di misura<sup>1</sup></b>	<b>6 digit + simbolo di misura<sup>1</sup></b>	
Modello	S202-F5/06/0x-001/0B-N0	S202-F6/06/0x-001/0B-N0	
Dimensioni A x B	336 x 96 mm	384 x 96 mm	

<sup>1</sup> Simboli di misura vedi tabella a pagina 3



### Caratteristiche tecniche

Tensione d'alimentazione 24 V DC  $\pm 15\%$ ,  
separato galvanicamente, protetto  
contro l'inversione di polarità

Grado di protezione IP65 frontale

Collegamenti 2 x RJ45,  
PROFINET Classe di conformità CC-B

Caratteristiche tecniche dettagliate  
sono contenute nelle istruzioni d'uso.

### Colore LED

Rosso S202-xx/xx/xR-xxx/xx-xx  
Verde S202-xx/xx/xG-xxx/xx-xx

### Parametrizzazione guidata da menu

I dispositivi vengono impostati in un Engineering-Framework, p.e. Siemens TIA Portal.

Questo permette di parametrizzare il display anche quando è installato nel quadro di comando.

### Visualizzazione di Over-/Underflow

Nel caso in cui il dispositivo riceve dei dati non corretti compare, *UUUU* oppure *0000*

### Zeri iniziali

Il numero degli zeri iniziali può essere impostato individualmente.

### Funzione Smart-Dot

Con la funzione Smart-Dot attivata, viene spostata la virgola automaticamente in modo tale da permetterne la lettura completa. Le cifre dopo la virgola vengono tagliate o arrotondate.

Per indicare una data o un codice è possibile visualizzare più punti decimali.



### Switch integrato

I display sono corredati di due porte RJ45 e uno switch IRT integrato secondo classe di conformità CC-C.



### Set di caratteri ampliato

Oltre a delle cifre, il set di caratteri contiene anche lettere e caratteri speciali rappresentabili con sette segmenti.



### Funzione di conversione

Una formula memorizzata nel dispositivo permette la visualizzazione in altre unità di misura, p.e. Gradi Fahrenheit in Gradi Celsius o Chilogrammi in Tonnellate.

### Vari ambiti di visualizzazione

I valori si possono allineare a sinistra o a destra. Inoltre sono possibili varie tipologie di lampeggio.

Una modifica automatica della visualizzazione è possibile sia con valori superiori o inferiori di un dato range di numeri. Nel caso in cui p.e. vengono superati i valori massimi, il valore stesso comincerà a lampeggiare. Se il valore torna nel range, verrà visualizzato nuovamente il valore senza alcun lampeggio.

### Simboli di misura

Sono disponibili i simboli di misura illustrati.

F101	F102	F103	F120	F130	F141	F152	F161	F201	F202	F203	F210	F218	F220	F227	F235
g	kg	t	t/h	daN	l	l/s	ℓ	mm	cm	m	m <sup>3</sup>	m/min	km/h	m/s	m <sup>3</sup> /min
F314	F324	F325	F331	F332	F402	F403	F404	F405	F406	F432	F440	F441	F443	F444	F476
kA	kW	MW	kWh	MWh	s	min	h	1/min	Stk.	%	°C	ppm	mbar	bar	mmWS

# Serie SX202

## Dispositivi per la visualizzazione dei caratteri

### Dispositivi standard



Altezza caratteri 30 mm	8 caratteri	12 caratteri	16 caratteri
Modello	SX202-08/03/0x-001/0B-N0	SX202-12/03/0x-001/0B-N0	SX202-16/03/0x-001/0B-N0
Dimensioni A x B	264 x 96 mm	384 x 96 mm	480 x 96 mm



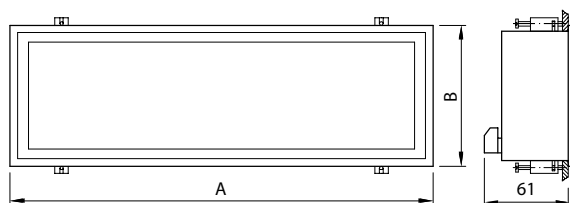
Altezza caratteri 30 mm	20 caratteri	24 caratteri
Modello	SX202-20/03/0x-001/0B-N0	SX202-24/03/0x-001/0B-N0
Dimensioni A x B	600 x 96 mm	696 x 96 mm



Altezza caratteri 50 mm	4 caratteri	6 caratteri	8 caratteri
Modello	SX202-04/05/0x-001/0B-N0	SX202-06/05/0x-001/0B-N0	SX202-08/05/0x-001/0B-N0
Dimensioni A x B	240 x 96 mm	336 x 96 mm	432 x 96 mm



Altezza caratteri 50 mm	12 caratteri	16 caratteri
Modello	SX202-12/05/0x-001/0B-N0	SX202-16/05/0x-001/0B-N0
Dimensioni A x B	624 x 96 mm	816 x 96 mm



Dimensioni in mm



### Switch integrato

I display sono corredati di due porte RJ45 e uno switch IRT integrato secondo classe di conformità CC-C.

### Colore LED

Rosso SX202-xx/xx/xR-xxx/xx-xx  
Verde SX202-xx/xx/xG-xxx/xx-xx

### Comoda parametrizzazione

I dispositivi vengono impostati in un Engineering-Framework, p.e. Siemens TIA Portal. Questo permette di parametrizzare il display anche quando è installato nel quadro di comando.

### Vari ambiti di visualizzazione

I valori si possono allineare a sinistra o a destra dei display. Inoltre sono possibili varie tipologie di lampeggio.

### Caratteristiche tecniche

Tensione d'alimentazione 24 V DC  $\pm 15\%$ , separato galvanicamente, protetto contro l'inversione di polarità

Grado di protezione IP65 frontale

Tecnica di connessione 2 x RJ45, PROFINET Classe di conformità CC-C

Caratteristiche tecniche dettagliate sono contenute nelle istruzioni d'uso.

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

**GERMANIA**

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)

**FRANCIA**

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)

**ITALIA**

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)

**OLANDA**

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)

**AUSTRIA**

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)

**SVIZZERA**

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**

Argentina, Australia, Cina, Colombia, Corea, Danimarca, Estonia, Finlandia, Gran Bretagna, Hong Kong, India, Islanda, Israele, Malesia, Messico, Norvegia, Polonia, Repubblica Ceca, Singapore, Slovenia, Spagna, Sudafrica, Turchia.

Siebert<sup>®</sup>, LRD<sup>®</sup>, XC-Board<sup>®</sup> e il logo Siebert sono marchi registrati della Siebert Industrieelektronik GmbH. Altri nomi di prodotti o denominazioni commerciali menzionati nel presente documento possono essere marchi o nomi commerciali dei rispettivi proprietari. Le informazioni contenute in questo documento sono rilasciate senza alcuna responsabilità e non danno alcuna garanzia sulle caratteristiche dei prodotti. Le illustrazioni non comportano alcun obbligo. I prodotti illustrati potrebbero contenere allestimenti particolari. Le forniture saranno effettuate salvo mancata disponibilità dell'articolo richiesto. Con riserva di modifiche tecniche senza preavviso. Con riserva di tutti i diritti sul presente documento. Sono valide esclusivamente le nostre condizioni di vendita e di fornitura attualmente in vigore (vedi [www.siebert-group.com](http://www.siebert-group.com), spedizione su richiesta). 02-10.02.IT.0301