

Serie SX602

Display alfanumerici giganti



La serie SX602 comprende display alfanumerici giganti ad una riga. Con caratteri di altezza fino a 250 mm, essi sono adatti per la lettura a una grande distanza. La matrice a LED è dotata di scritta scorrevole in modo che testi lunghi possano essere visualizzati anche da dispositivi con un numero ridotto di caratteri.



Parametrizzazione guidata da menu

Aperto la custodia del dispositivo si accede alla visualizzazione del menu in cui si possono definire le modalità di funzionamento, i parametri e le funzioni del dispositivo senza dover visualizzare il display principale: una caratteristica utile, soprattutto in dispositivi di grandi dimensioni o luoghi d'installazione esposti.

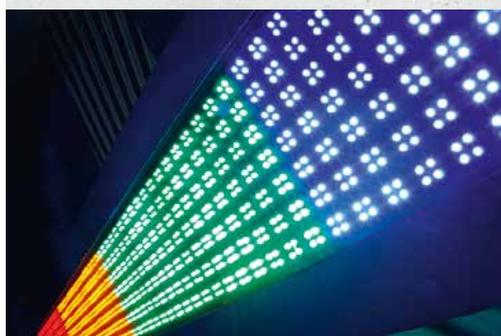
Interfacce per la comunicazione dati industriale

I display giganti supportano le interfacce dati per la comunicazione industriale: bus di campo, topologie di rete, comando seriale, ecc.



Display a lettura unilaterale o bilaterale

I display giganti sono disponibili sia a lettura unilaterale che bilaterale. Le versioni con display a lettura bilaterale hanno sulle parti frontale e posteriore una matrice a LED e visualizzano su entrambi i lati le stesse informazioni.



Ingressi funzionali

I dispositivi sono muniti di ingressi funzionali compatibili con PLC. Indipendentemente dai segnali essi consentono tramite l'interfaccia dati l'attivazione di funzioni del dispositivo quali il lampeggiamento, il comando del blanking e la riduzione della luminosità dei LED (funzione di commutazione giorno/notte).

Facilità di montaggio e messa in funzione

Il telaio frontale basculante si blocca con dei fermi a chiusura rapida. In questo modo si può accedere direttamente ad allacciamenti, componenti e comandi senza dover smontare i singoli elementi della custodia. Nei dispositivi di una certa dimensione il telaio frontale ruota verso l'alto con il sostegno di molle a gas.



Memoria testi

Nella memoria testi interna si possono registrare testi fissi con un indirizzo. Alla ricezione di un indirizzo, nel display appare il testo corrispondente. Questa modalità di funzionamento presenta dei vantaggi quando vengono rappresentati testi che si ripetono continuamente. È possibile evidenziare nei testi informazioni variabili come, ad esempio, valori di misurazione, quantità o orario e data. Un testo fisso può essere anche utilizzato come testo iniziale all'accensione del dispositivo, ad es. "Impianto senza interferenze".

Dispositivi standard



	20 caratteri¹	40 caratteri¹
Altezza caratteri 50 mm		
Display a lettura unilaterale	SX602-20/05/0x100/0A-xx	SX602-40/05/0x-100/0A-xx
Display a lettura bilaterale	SX602-20/05/0x-200/3A-xx	SX602-40/05/0x-200/3A-xx
Dimensioni A x B	1040 x 250 mm	1960 x 250 mm



	4 caratteri¹	6 caratteri¹	8 caratteri¹
Altezza caratteri 160 mm			
Display a lettura unilaterale	SX602-04/16/0x-100/0A-xx	SX602-06/16/0x-100/0A-xx	SX602-08/16/0x-100/0A-xx
Display a lettura bilaterale	SX602-04/16/0x-200/3A-xx	SX602-06/16/0x-200/3A-xx	SX602-08/16/0x-200/3A-xx
Dimensioni A x B	670 x 300 mm	960 x 300 mm	1240 x 300 mm



	10 caratteri¹	12 caratteri¹
Altezza caratteri 160 mm		
Display a lettura unilaterale	SX602-10/16/0x-100/0A-xx	SX602-12/16/0x-100/0A-xx
Display a lettura bilaterale	SX602-10/16/0x-200/3A-xx	SX602-12/16/0x-200/3A-xx
Dimensioni A x B	1520 x 300 mm	1810 x 300 mm



	4 caratteri¹	6 caratteri¹	8 caratteri¹
Altezza caratteri 250 mm			
Display a lettura unilaterale	SX602-04/25/0x-100/0A-xx	SX602-06/25/0x-100/0A-xx	SX602-08/25/0x-100/0A-xx
Display a lettura bilaterale	SX602-04/25/0x-200/3A-xx	SX602-06/25/0x-200/3A-xx	SX602-08/25/0x-200/3A-xx
Dimensioni A x B	1030 x 400 mm	1500 x 400 mm	1960 x 400 mm

¹ Per set di caratteri Acala 7

Interfacce dati

Ethernet/IP	SX602-xx/xx/xx-xxx/xx-YE
Ethernet TCP/IP	SX602-xx/xx/xx-xxx/xx-E0
Profinet	SX602-xx/xx/xx-xxx/xx-YP
Profibus	SX602-xx/xx/xx-xxx/xx-K0
Modbus TCP/IP	SX602-xx/xx/xx-xxx/xx-YT
RS485/RS232	SX602-xx/xx/xx-xxx/xx-S0
BCD/binario	SX602-xx/xx/xx-xxx/xx-P0

Colore LED

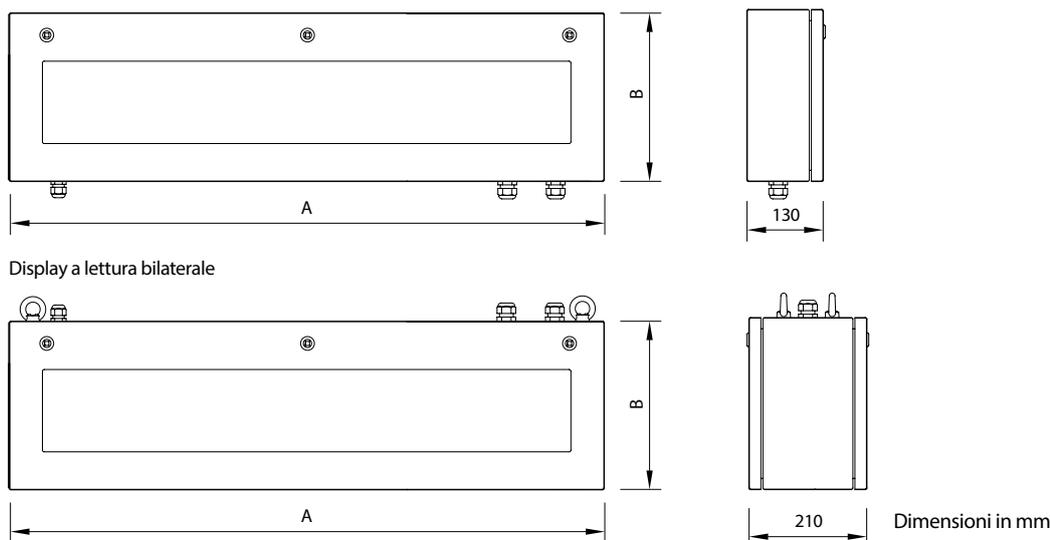
Bianco	SX602-xx/xx/xW-xxx/xx-xx
Rosso	SX602-xx/xx/xR-xxx/xx-xx
Verde ¹	SX602-xx/xx/xG-xxx/xx-xx
Giallo ¹	SX602-xx/xx/xY-xxx/xx-xx

¹ Disponibile solo con LED per uso esterno

Opzioni

LED per uso esterno	SX602-xx/xx/2x-xxx/xx-xx
Custodia con doppia verniciatura	SX602-xx/xx/xx-x1x/xx-xx
Custodia in acciaio V2A, verniciato	SX602-xx/xx/xx-x2x/xx-xx
Custodia in acciaio V2A, spazzolato	SX602-xx/xx/xx-x3x/xx-xx
Custodia in acciaio V4A, spazzolato	SX602-xx/xx/xx-x5x/xx-xx
Grado di protezione IP65	SX602-xx/xx/xx-xx1/xx-xx
Grado di protezione IP54 con scambiatore di calore	SX602-xx/xx/xx-xx2/xx-xx
Grado di protezione IP54 con scambiatore di calore e riscaldamento	SX602-xx/xx/xx-xx4/xx-xx
Tettuccio di protezione dalle intemperie	SX602-xx/xx/xx-xxx/xx-xx-1011

Display a lettura unilaterale



Caratteristiche tecniche

Tensione di esercizio 230 V AC $\pm 15\%$, 50 Hz, opzionale 24V DC $\pm 15\%$ o 115 V AC $\pm 15\%$, 60 Hz
 Custodia Lamiera di acciaio, su richiesta in acciaio, inossidabile verniciatura RAL 5002 blu oltremare / RAL 7035 grigio luce
 Grado di protezione IP54, opzionale IP65
 Caratteristiche tecniche dettagliate sono contenute nelle istruzioni d'uso.

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

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

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

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

AUSTRIA

Siebert Österreich GmbH
Simmeringer Hauptstrasse 24
A-1110 Wien
Tel. +43 1 740 401 53
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

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[®], LRD[®], XC-Board[®] 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, spedizione su richiesta). 06-10.00.IT.0106