



Serie SX102

Display digitali alfanumerici ad incasso
con interfaccia PROFINET IO RT

Istruzioni per l'uso (versione 1.00)

1 Contatti

www.siebert-group.com**GERMANIA**

Siebert Industrieelektronik GmbH
Siebertstrasse, D-66571 Eppelborn
Tel. +49 (0)6806 980-0
Email: info.de@siebert-group.com

FRANCIA

Siebert France Sarl
4 rue de l'Abbé Louis Verdet, F-57200 Sarreguemines
Tel. +33 (0)3 87 98 63 68
Email: info.fr@siebert-group.com

ITALIA

Siebert Italia Srl
Via Galileo Galilei 2A, I-39100 Bolzano (BZ)
Tel. +39 (0)471 053753
Email: info.it@siebert-group.com

PAESI BASSI

Siebert Nederland B.V.
Jadedreef 26, NL-7828 BH Emmen
Tel. +31 (0)591-633444
Email: info.nl@siebert-group.com

AUSTRIA

Siebert Österreich GmbH
Simmeringer Hauptstrasse 24, A-1110 Wien
Tel. +43 (0)1 74040153
Email: info.at@siebert-group.com

SVIZZERA

Siebert AG
Bützbergstrasse 2, CH-4912 Aarwangen
Tel. +41 (0)62 922 18 70 (tedesco)
+41 (0)62 922 20 44 (francese)
+41 (0)62 922 28 38 (italiano)
Email: info.ch@siebert-group.com

2 Avvertenza legale

© Siebert Industrieelektronik GmbH

Le presenti istruzioni per l'uso sono state realizzate con la massima attenzione. Tuttavia non possiamo assumerci alcuna responsabilità per eventuali errori. Rettifiche, proposte di miglioramento, critiche e suggerimenti sono sempre ben accetti. Si prega di scrivere a: redaktion@siebert-group.com

Siebert[®], LRD[®] e XC-Board[®] sono marchi registrati della Siebert Industrieelektronik GmbH. Qualora nella presente documentazione vengano menzionati altri nomi di prodotti o ragioni sociali, potrebbe trattarsi di marchi o nomi commerciali appartenenti ai relativi proprietari.

Ci si riserva il diritto di eventuali modifiche tecniche e di consegna. Tutti i diritti riservati, inclusi i diritti di traduzione. È vietata la riproduzione del presente documento o di parti di esso in qualsiasi forma (stampa, fotocopia, microfilm o altri tipi di sistemi) senza la nostra autorizzazione scritta. Ne sono altresì vietate l'elaborazione, la riproduzione o la diffusione mediante uso di sistemi elettronici.

Indice

1 Contatti	2
2 Avvertenza legale	3
3 Campo di applicazione	5
4 Collegamento Profinet	5
5 Dati tecnici	5
Bus di campo.....	5
Alimentazione.....	5
Custodia.....	5
Condizioni ambientali.....	5
6 Versione di dispositivo	6
7 Dimensioni, potenza assorbita e peso	6

3 Campo di applicazione

Le presenti istruzioni per l'uso sono valide per i modelli con la seguente denominazione:

SX102-xx/xx/xx-xxx/xx-N0 (x = codifica per configurazioni dispositivi)

4 Collegamento Profinet

L'integrazione dei display in ambienti PROFINET è descritta nelle istruzioni 'QuickStart for TIA Portal'.

Le istruzioni e il file GSDML sono disponibili al seguente link:



manuals.siebert-group.com/sx102-profinet

5 Dati tecnici

Bus di campo

Interfaccia	PROFINET IO RT, classe di conformità CC-B
Indirizzo MAC	L'indirizzo MAC per l'accoppiamento PROFINET si trova sulla parte superiore del dispositivo.
Switch integrato	PROFINET IO IRT, classe di conformità CC-C

Alimentazione

Unità per tensione di esercizio	24 V DC $\pm 15\%$, isolato galvanicamente, protetto contro l'inversione di polarità
---------------------------------	---

Custodia

Materiale	plastica, nero
Classe di protezione	IP40, opzionale IP65, frontale (custodia 96 x 48 mm) IP65, frontale (custodia 144 x 72 e 240 x 72 mm)

Condizioni ambientali

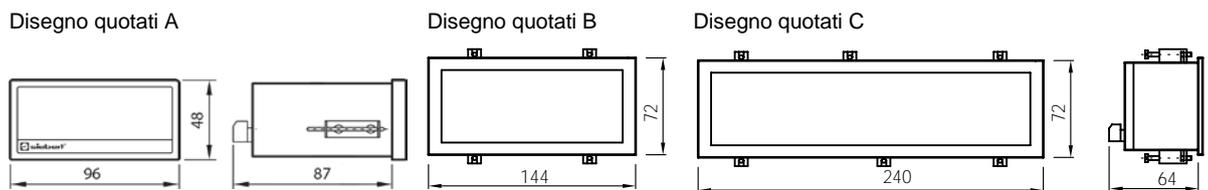
Temperatura di esercizio	0...50 °C
Temperatura di stoccaggio	-30...85 °C
Umidità relativa	max. 95 % (non condensante)

6 Versione di dispositivo

La versione di dispositivo è codificata nella designazione del tipo come segue:

	SX102	-	□ □	/	□ □	/	0 R	-	0 0 □	/	0 B	-	N 0
			:		:				:				:
6 cifre			0 6		:				:				:
8 cifre			0 8		:				:				:
14 cifre			1 4		:				:				:
			:		:				:				:
Altezza carattere 18 mm					1 8				:				:
Altezza carattere 30 mm					3 0				:				:
					:				:				:
Classe di protezione IP54									0				:
Classe di protezione IP65									1				:

7 Dimensioni, potenza assorbita e peso



Ritaglio del pannello (L x A):
92 x 45

138 x 66

234 x 66

Dimensioni in mm

	Disegni quotato	Peso [g] ¹⁾	Massima potenza assorbita[VA]
6 cifre			
SX102-06/18/xx-xxx/xx-xx	A	160	4
8 cifre			
SX102-08/18/xx-xxx/xx-xx	B	260	5
SX102-08/30/xx-xxx/xx-xx	B	450	6
14 cifre			
SX102-14/18/xx-xxx/xx-xx	C	420	8

¹⁾ Valori approssimativi