

Série SX602

Afficheurs géants alphanumériques



La série SX602 comprend des afficheurs géants alphanumériques à une ligne. Avec une hauteur de caractères allant jusqu'à 250 mm, ils sont adaptés à une lecture à grande distance. La matrice à LED permet de faire défiler les textes, ce qui permet d'afficher les textes longs même sur les appareils disposant un nombre de caractères réduit.



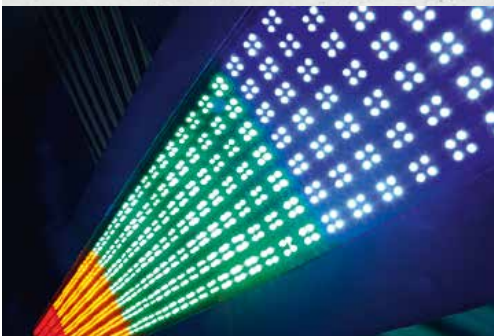
Paramétrage par menu

Après ouverture du boîtier, l'affichage menu est visible dans l'appareil. Par le menu, sont définis les modes opératoires, les paramètres et les fonctions même sans avoir une vue de la face principale de celui-ci – un détail pratique, en particulier si les appareils sont volumineux ou si ils sont situés à des emplacements très exposés.



Interfaces de données pour la communication industrielle

Les afficheurs géants sont disponibles avec les interfaces de données pour la communication industrielle : bus de terrain, topologies de réseau, commande série, etc.



Appareils mono-face ou bi-faces

Les afficheurs géants sont disponibles avec affichage mono-face et bi-faces. Les versions bi-faces sont équipées d'un affichage à LED sur la face avant et la face arrière et affichent les mêmes informations sur les deux faces.



Entrées de fonctions

Les appareils disposent d'entrées de fonctions compatibles API. Indépendamment des signaux émis par l'interface de données, ils permettent d'activer les fonctions telles que le clignotement, l'affichage invisible et la réduction de luminosité des LED (commutation jour/nuit).

Montage et mise en service aisés

Le cadre frontal est verrouillé par des fermetures quart de tour et bascule vers le bas lorsqu'il est ouvert. Désormais, les connexions, modules et éléments de commandes sont directement accessibles, sans devoir démonter d'éléments du boîtier.



Mémoire de textes

La mémoire de textes interne permet de stocker des textes statiques, munis d'une adresse. En cas de réception d'une adresse, le texte correspondant s'affiche. Ce mode opératoire est conseillé lorsque des textes répétitifs doivent être affichés régulièrement. Les informations variables telles que les valeurs de mesure, les quantités ou l'heure et la date peuvent être insérées dans les textes. Un texte statique peut également servir de texte de départ lors de la mise en marche, par ex. « Installation sans dérangement ».

Appareils standard



Hauteur de caractères 50 mm	20 caractères ¹	40 caractères ¹
Afficheur mono-face	SX602-20/05/0x100/0A-xx	SX602-40/05/0x-100/0A-xx
Afficheur bi-faces	SX602-20/05/0x-200/3A-xx	SX602-40/05/0x-200/3A-xx
Dimensions A x B	1040 x 250 mm	1960 x 250 mm



Hauteur de caractères 160 mm	4 caractères ¹	6 caractères ¹	8 caractères ¹
Afficheur mono-face	SX602-04/16/0x-100/0A-xx	SX602-06/16/0x-100/0A-xx	SX602-08/16/0x-100/0A-xx
Afficheur bi-faces	SX602-04/16/0x-200/3A-xx	SX602-06/16/0x-200/3A-xx	SX602-08/16/0x-200/3A-xx
Dimensions A x B	670 x 300 mm	960 x 300 mm	1240 x 300 mm



Hauteur de caractères 160 mm	10 caractères ¹	12 caractères ¹
Afficheur mono-face	SX602-10/16/0x-100/0A-xx	SX602-12/16/0x-100/0A-xx
Afficheur bi-faces	SX602-10/16/0x-200/3A-xx	SX602-12/16/0x-200/3A-xx
Dimensions A x B	1520 x 300 mm	1810 x 300 mm



Hauteur de caractères 250 mm	4 caractères ¹	6 caractères ¹	8 caractères ¹
Afficheur mono-face	SX602-04/25/0x-100/0A-xx	SX602-06/25/0x-100/0A-xx	SX602-08/25/0x-100/0A-xx
Afficheur bi-faces	SX602-04/25/0x-200/3A-xx	SX602-06/25/0x-200/3A-xx	SX602-08/25/0x-200/3A-xx
Dimensions A x B	1030 x 400 mm	1500 x 400 mm	1960 x 400 mm

¹ Avec fonte de caractères Acala 7

Interfaces de données

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 DP	SX602-xx/xx/xx-xxx/xx-K0
Modbus RTU	SX602-xx/xx/xx-xxx/xx-CM
Modbus TCP/IP	SX602-xx/xx/xx-xxx/xx-YT
Interbus Cu	SX602-xx/xx/xx-xxx/xx-YJ
RS485/RS232	SX602-xx/xx/xx-xxx/xx-S0
BCD/binaire	SX602-xx/xx/xx-xxx/xx-P0

Couleur LED

Blanche	SX602-xx/xx/xW-xxx/xx-xx
Rouge	SX602-xx/xx/xR-xxx/xx-xx
Rouge/verte/orange ¹	SX602-xx/xx/xM-xxx/xx-xx
Rouge/jaune/verte ²	SX602-xx/xx/xN-xxx/xx-xx
Verte ¹	SX602-xx/xx/xG-xxx/xx-xx
Jaune ¹	SX602-xx/xx/xY-xxx/xx-xx

¹ Uniquement avec LED pour utilisations extérieures

Options

LED pour application extérieure

SX602-xx/xx/2x-xxx/xx-xx

Boîtier, revêtement deux couches

SX602-xx/xx/xx-x1x/xx-xx

Boîtier en tôle d'acier, V2A (acier inoxydable), verni

SX602-xx/xx/xx-x2x/xx-xx

Boîtier en tôle d'acier, V2A (acier inoxydable), brossé

SX602-xx/xx/xx-x3x/xx-xx

Boîtier en tôle d'acier, V4A (acier inoxydable), brossé

SX602-xx/xx/xx-x5x/xx-xx

Indice de protection IP65

SX602-xx/xx/xx-xx1/xx-xx

Type de protection IP54 avec climatisation

SX602-xx/xx/xx-xx2/xx-xx

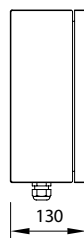
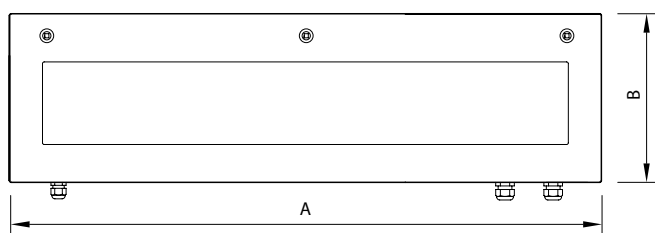
Type de protection IP54 avec climatisation et chauffage

SX602-xx/xx/xx-xx4/xx-xx

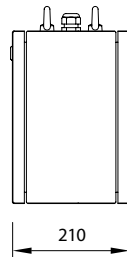
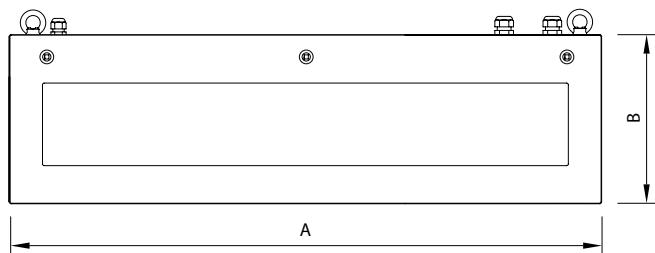
Toit de protection contre les intempéries

SX602-xx/xx/xx-xxx/xx-xx-1011

Afficheur mono-face



Afficheur bi-faces



Dimensions en mm

Caractéristiques techniques

Tension d'alimentation 230 V AC $\pm 15\%$, 50 Hz, en option 24 V DC $\pm 15\%$ ou 115 V AC $\pm 15\%$, 60 Hz,

Boîtier Tôle d'acier, en option acier inoxydable, Laqué RAL 5002 bleu outremer/RAL 7035 gris clair

Indice de protection IP54, en option IP65

Caractéristiques techniques détaillées voir les manuels d'utilisation.

www.siebert-group.com

ALLEMAGNE

Siebert Industrieelektronik GmbH
Siebertstrasse
D-66571 Eppelborn
Tél. +49 6806 980-0
Fax +49 6806 980-999
info.de@siebert-group.com

FRANCE

Siebert France Sarl
4 rue de l'Abbé Louis Verdet
F-57200 Sarreguemines
Tél. +33 3 87 98 63 68
Fax +33 3 87 98 63 94
info.fr@siebert-group.com

ITALIE

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

PAYS-BAS

Siebert Nederland B.V.
Jadedreef 26
NL-7828 BH Emmen
Tél. +31 591 633 444
Fax +31 591 633 125
info.nl@siebert-group.com

AUTRICHE

Siebert Österreich GmbH
Mooslackengasse 17
A-1190 Wien
Tél. +43 1 890 63 86-0
Fax +43 1 890 63 86-99
info.at@siebert-group.com

SUISSE

Siebert AG
Bützbergstrasse 2
CH-4912 Aarwangen
Tél. +41 62 922 18 70
Fax +41 62 922 33 37
info.ch@siebert-group.com

INTERNATIONAL

Argentine, Australie, Chine, Colombie, Corée, Danemark, Estonie, Finlande, Grande-Bretagne, Hong-Kong, Inde, Islande, Israël, Malaisie, Mexique, Norvège, Pologne, Russie, Singapour, Espagne, République Tchèque, Turquie

Siebert®, LRD®, XC-Board® et le logo Siebert sont des marques déposées de la société Siebert Industrieelektronik GmbH. D'autres noms de produits ou de sociétés mentionnés dans cette documentation peuvent être des marques ou des noms commerciaux de leurs titulaires. Toutes les informations contenues dans cette documentation sont données sous réserve et ne contiennent pas de garantie de propriétés. Les illustrations sont fournies sans engagement. Les produits illustrés peuvent contenir des équipements spéciaux. Sous réserve des possibilités de livraison et de modifications techniques sans avis préalable. Tous les droits relatifs à cette documentation sont réservés. Seules nos Conditions générales de vente et de livraison en vigueur sont applicables (voir www.siebert-group.com). Envoi sur demande. 06-10.00.FR.0104