

# Serie SX602

## Visualizadores alfanuméricos de gran tamaño



La serie SX602 comprende visualizadores alfanuméricos de gran tamaño de una sólo línea. Con alturas de caracteres de hasta 250 mm, son adecuados para grandes distancias de lectura. La matriz LED está lista para mostrar, de modo que los textos más largos también se pueden visualizar por medio de dispositivos con un menor número de caracteres.



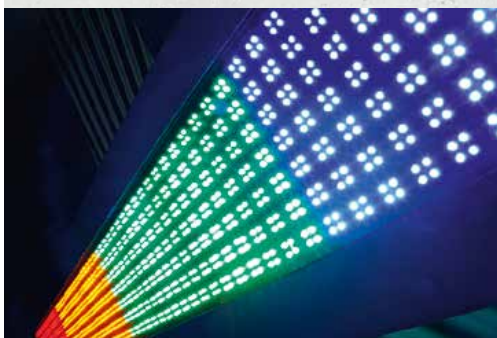
### Parametrización guiada por menú

Tras la apertura del envoltorio, el menú del visualizador está visible dentro del dispositivo. Los modos de funcionamiento, los parámetros y las funciones de dispositivos se definen sin necesidad de que el visualizador principal esté visible – conveniencia operativa especialmente con dispositivos de gran volumen o lugares de instalación expuestos.très exposés.



### Interfaces para comunicación de datos industriales

Los visualizadores de gran tamaño admiten interfaces para comunicación industrial: bus de campo, topología de red, control serie, etc.très exposés.



### Legible a una o doble cara

Los visualizadores de gran tamaño ofrecen la opción de una o doble cara. Las versiones de doble cara tienen una matriz LED en el frontal y trasera, y muestran la misma información en ambos lados.

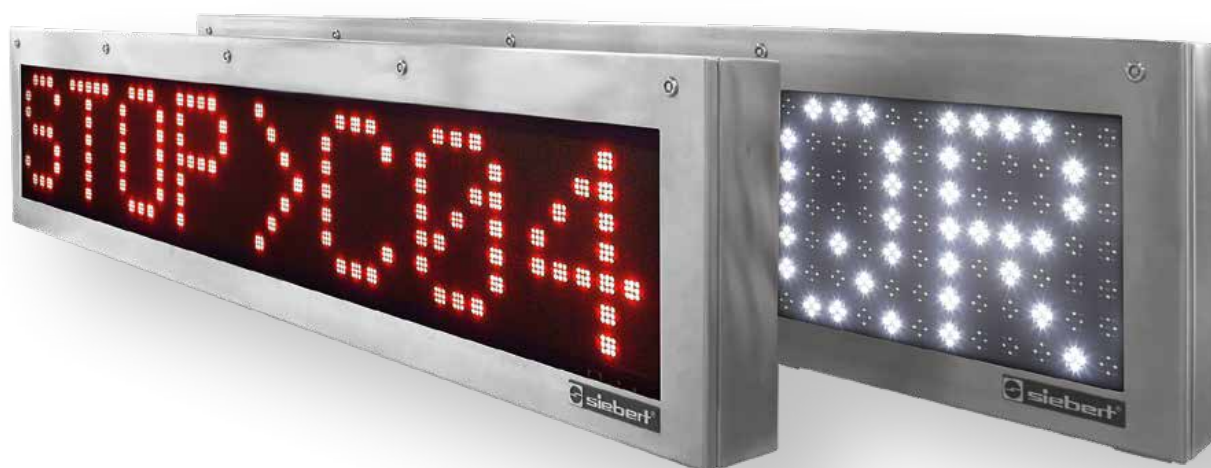


### Entrada de funciones

Los dispositivos están equipados con funciones de entrada compatibles con PLC. Permiten la activación de funciones de dispositivos como el parpadeo, vaciado y reducción del brillo LED (modo día/noche) vaciado de las señales sobre el interfaz de datos.

### Fácil montaje e instalación

El marco frontal está cerrado con apertura de acción rápida. Cuando se abre la unidad, el marco frontal cuelga hacia abajo. Los conectores, módulos y controles son directamente accesibles sin desmontar partes del envoltorio. Para grandes dispositivos, el marco frontal se gira hacia arriba y se sujeta mediante resortes neumáticos.



### Memoria de texto

Los textos fijos se definen con una dirección en la memoria del texto interno. Tras la recepción de una dirección, el texto correspondiente aparece en pantalla. Este modo de funcionamiento es ventajoso si se visualizan los textos recurrentes. La información variable, como los actuales valores de medición, las cantidades o el tiempo y la fecha se puede mostrar en los textos.

Un texto fijo también puede utilizarse como texto inicial en el encendido, por ejemplo, "Sistema sin problemas".

## Unidades estándar



	20 Caracteres <sup>1</sup>	40 Caracteres <sup>1</sup>
<b>50 mm Altura caracter</b>		
Visualizador una cara	SX602-20/05/0x100/0A-xx	SX602-40/05/0x-100/0A-xx
Visualizador doble cara	SX602-20/05/0x-200/3A-xx	SX602-40/05/0x-200/3A-xx
Medidas A x B	1040 x 250 mm	1960 x 250 mm



	4 Caracteres <sup>1</sup>	6 Caracteres <sup>1</sup>	8 Caracteres <sup>1</sup>
<b>160 mm Altura caracter</b>			
Visualizador una cara	SX602-04/16/0x-100/0A-xx	SX602-06/16/0x-100/0A-xx	SX602-08/16/0x-100/0A-xx
Visualizador doble cara	SX602-04/16/0x-200/3A-xx	SX602-06/16/0x-200/3A-xx	SX602-08/16/0x-200/3A-xx
Medidas A x B	670 x 300 mm	960 x 300 mm	1240 x 300 mm



	10 Caracteres <sup>1</sup>	12 Caracteres <sup>1</sup>
<b>160 mm Altura caracter</b>		
Visualizador una cara	SX602-10/16/0x-100/0A-xx	SX602-12/16/0x-100/0A-xx
Visualizador doble cara	SX602-10/16/0x-200/3A-xx	SX602-12/16/0x-200/3A-xx
Medidas A x B	1520 x 300 mm	1810 x 300 mm



	4 Caracteres <sup>1</sup>	6 Caracteres <sup>1</sup>	8 Caracteres <sup>1</sup>
<b>250 mm Altura caracter</b>			
Visualizador una cara	SX602-04/25/0x-100/0A-xx	SX602-06/25/0x-100/0A-xx	SX602-08/25/0x-100/0A-xx
Visualizador doble cara	SX602-04/25/0x-200/3A-xx	SX602-06/25/0x-200/3A-xx	SX602-08/25/0x-200/3A-xx
Medidas A x B	1030 x 400 mm	1500 x 400 mm	1960 x 400 mm

<sup>1</sup> Se aplica a la configuración del carácter Acala 7

### Interfaces de datos

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

### Color LED

Blanco	SX602-xxx/xx/xW-xxx/xx-xx
Rojo	SX602-xxx/xx/xR-xxx/xx-xx
Verde <sup>1</sup>	SX602-xxx/xx/xG-xxx/xx-xx
Amarillo <sup>1</sup>	SX602-xxx/xx/xY-xxx/xx-xx

<sup>1</sup> Sólo en conexión con LEDs para uso exterior

### Opciones

LED para uso en exterior

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

Envolvente con dos capas de recubrimiento

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

Envolvente V2A (acero inoxidable), barnizado

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

Envolvente V2A (acero inoxidable), cepillado

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

Envolvente V4A (acero inoxidable), cepillado

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

Grado de protección IP65

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

Grado de protección IP54 con control climático

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

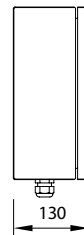
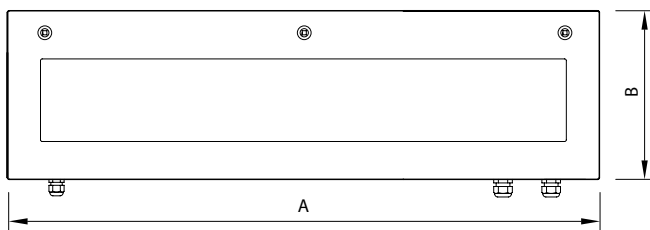
Grado de protección IP54 con control climático y calentador

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

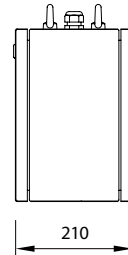
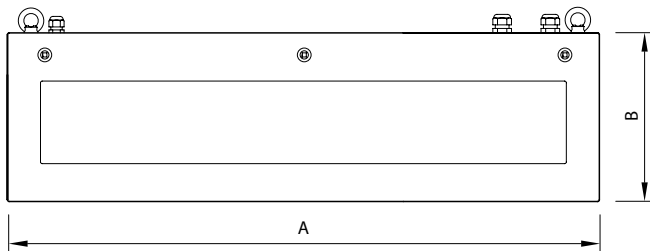
Cubierta de protección

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

Visualizador una cara



Visualizador doble cara



Dimensiones en mm

### Datos técnicos

Fuente de alimentación 30 V AC  $\pm$  15%, 50Hz, opcional 24 V DC  $\pm$  15% o 115 V AC  $\pm$  15%, 60 Hz

Carcasa Chapa de acero, acero inoxidable opcional;  
barnizado RAL 502 azul ultramar / RAL 7035 color gris claro

Grado de protección IP54, IP65 opcional

Datos técnicos detallados ver las instrucciones de funcionamiento.

#### ESPAÑA

Fegemu Automatismos S.L.  
Parque Empresarial Zuatzu, Edificio Igeldo  
20018 San Sebastián (Guipúzcoa)  
Teléfono +34 943 31 67 99  
Fax +34 943 31 68 18  
info@fegaut.com

## www.siebert-group.com

#### ALEMANIA

Siebert Industrieelektronik GmbH  
Siebertstrasse  
D-66571 Eppelborn  
Teléfono +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  
Teléfono +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)  
Teléfono +39 0471 053 753  
Fax +39 0471 053 754  
info.it@siebert-group.com

#### HOLANDA

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

#### AUSTRIA

Siebert Österreich GmbH  
Simmeringer Hauptstrasse 24  
A-1110 Wien  
Teléfono +43 1 740 401 53  
info.at@siebert-group.com

#### SUIZA

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

#### INTERNATIONAL

Argentina, Australia, China, Colombia, Corea, Dinamarca, Eslovenia, España, Estonia, Finlandia, Gran Bretaña, Hong Kong, India, Islandia, Israel, Malasia, México, Noruega, Polonia, República Checa, Singapur, Sudáfrica, Turquía

Siebert® LRD® y XC-Board® son marcas registradas de Siebert Industrieelektronik GmbH. Todos los demás nombres de productos mencionados aquí pueden ser marcas comerciales o marcas comerciales registradas de los respectivos propietarios. Toda la información y los datos incluidos en esta documentación se proporciona sin garantía y están sujetos a cambios en cualquier momento sin notificación previa. Todas las ilustraciones serán sin compromiso y no se pueden considerar vinculantes. Los productos pueden mostrar equipo opcional. La disponibilidad y las especificaciones técnicas están sujetas a cambios sin previo aviso. Todos los derechos sobre esta documentación son reservados. Nuestros términos actuales y condiciones de venta y entrega se aplican exclusivamente (ver [www.siebert-group.com](http://www.siebert-group.com), disponible bajo petición). 06-10.00.ES.0106