

Serie SX602

Visualizadores alfanuméricos de gran tamaño



La serie SX602 comprende visualizadores alfanuméricos de gran tamaño de una sóla 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 envolvente, 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, vacíado 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 envolvente. 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





50 mm Altura caracter Visualizador una cara Visualizador doble cara Medidas A x B **20 Caracteres¹** SX602-20/05/0x100/0A-xx SX602-20/05/0x-200/3A-xx 1040 x 250 mm

SX602-40/05/0x-100/0A-xx SX602-40/05/0x-200/3A-xx 1960 x 250 mm

40 Caracteres¹



123456

12345678

160 mm Altura caracter Visualizador una cara Visualizador doble cara Medidas A x B

SX602-04/16/0x-100/0A-xx SX602-04/16/0x-200/3A-xx 670 x 300 mm 6 Caracteres¹ SX602-06/16/0x-100/0A-xx SX602-06/16/0x-200/3A-xx 960 x 300 mm 8 Caracteres¹ SX602-08/16/0x-100/0A-xx SX602-08/16/0x-200/3A-xx 1240 x 300 mm





160 mm Altura caracterVisualizador una cara
Visualizador doble cara
Medidas A x B

10 Caracteres¹ SX602-10/16/0x-100/0A-xx SX602-10/16/0x-200/3A-xx 1520 x 300 mm

SX602-12/16/0x-100/0A-xx SX602-12/16/0x-200/3A-xx 1810 x 300 mm

12 Caracteres¹







250 mm Altura caracter Visualizador una cara Visualizador doble cara Medidas A x B **4 Caracteres¹** SX602-04/25/0x-100/0A-xx SX602-04/25/0x-200/3A-xx 1030 x 400 mm **6 Caracteres¹** SX602-06/25/0x-100/0A-xx SX602-06/25/0x-200/3A-xx 1500 x 400 mm 8 Caracteres¹ SX602-08/25/0x-100/0A-xx SX602-08/25/0x-200/3A-xx 1960 x 400 mm

¹ 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 DP	SX602-xxx/xx/xx-xxx/xx-K0
Modbus RTU	SX602-xxx/xx/xx-xxx/xx-CM
Modbus TCP/IP	SX602-xxx/xx/xx-xxx/xx-YT
Interbus Cu	SX602-xxx/xx/xx-xxx/xx-YJ
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 Verde¹ SX602-xxx/xx/xG-xxx/xx-xx Amarillo¹ SX602-xxx/xx/xY-xxx/xx-xx

Opciones

LED para uso en exterior

Envolvente con dos capas de recubrimiento Envolvente V2A (acero inoxidable), barnizado Envolvente V2A (acero inoxidable), cepillado Envolvente V4A (acero inoxidable), cepillado

Grado de protección IP65

Grado de protección IP54 con control climático

Grado de protección IP54 con control climático y calentador

Cubierta de protección

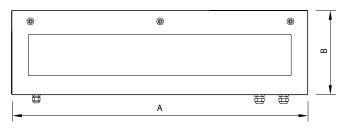
SX602-xxx/xx/2x-xxx/xx-xx

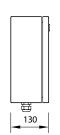
SX602-xxx/xx/xx-x1x/xx-xx SX602-xxx/xx/xx-x2x/xx-xx SX602-xxx/xx/xx-x3x/xx-xx SX602-xxx/xx/xx-x5x/xx-xx

SX602-xxx/xx/xx-xx1/xx-xx SX602-xxx/xx/xx-xx2/xx-xx SX602-xxx/xx/xx-xx4/xx-xx

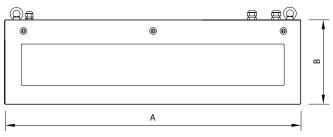
SX602-xxx/xx/xx-xxx/xx-xx-1011

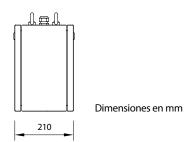
Visualizador una cara





Visualizador doble cara





Datos técnicos

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

Chapa de acero, acero inoxidable opcional; Carcasa

barnizado RAL 502 azul ultramar / RAL 7035 color gris claro

Grado de protección IP54, IP65 opcional

Datos técnicos detallados ver las instrucciones de funcionamiento.

5

¹ Sólo en conexión con LEDs para uso exterior



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 repectivos 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 muestrar 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, disponible bajo petición). 06-10.00.ES.0105