



caja para aparatos de mando de 22 mm, redonda, caja de plástico, parte superior de la caja en amarillo, 1 punto de mando, A=pulsador de seta de parada de emergencia, color rojo metal, 40 mm, desenclavamiento por giro, 1 NA, 1 NC, 1 NC, borne de resorte, fijación en base, borne de apoyo, sin placa, arriba y abajo 1 × M20 resp.

**nombre comercial del producto**  
**designación del producto**  
**denominación del tipo de producto**  
**equipamiento del aparato de mando y señalización**

**referencia del fabricante**

- del módulo de contacto suministrado
- del módulo de contacto suministrado en punto de mando A 1
- del módulo de contacto suministrado en punto de mando A 2
- del módulo de contacto suministrado en punto de mando A 3
- del soporte suministrado
- del soporte suministrado en punto de mando A
- del actuador suministrado
- del actuador suministrado en punto de mando A
- de la caja vacía suministrada

**SIRIUS ACT**

Caja

3SU1

A = seta de parada de emergencia, 40 mm, con enclavamiento forzado conforme a ISO 13850 y desenclavamiento por giro

A1 = 3SU1400-2AA10-3CA0, A2 = 3SU1400-2AA10-3CA0, A3 = 3SU1400-2AA10-3BA0

[3SU1400-2AA10-3CA0](#)

[3SU1400-2AA10-3CA0](#)

[3SU1400-2AA10-3BA0](#)

A = 3SU1550-0AA10-0AA0

[3SU1550-0AA10-0AA0](#)

A = 3SU1050-1HB20-0AA0

[3SU1050-1HB20-0AA0](#)

[3SU1801-0AA00-0AB2](#)

**Carcasa**

<b>tipo de caja</b>	Con cavidad para plaquita de inscripción
<b>forma del frente de la caja</b>	forma cuadrada
<b>material de la caja</b>	plástico
<b>número de puntos de mando</b>	1
<b>componente del producto</b>	
• aparato de PARADA DE EMERGENCIA	Sí
• collar de protección	No
color de la parte superior de la caja	amarillo
<b>estado de fábrica</b>	
• como kit de montaje	No
• precableado en regleta de bornes	No
<b>tipo de fijación de la caja</b>	vertical

**Actuador**

<b>tipo de elemento de accionamiento</b>	pulsador de seta de parada de emergencia
aptitud para uso pulsador de paro de emergencia	Sí
equipamiento del producto bloqueo de maniobra	No
ampliación del producto opcional fuente luminosa	No
color del actuador	rojo
<b>material del actuador</b>	plástico
<b>forma del actuador</b>	redondo
<b>número de módulos de contacto</b>	3
<b>tipo de desenclavamiento</b>	A = desenclavamiento por giro

Anillo frontal	
componente del producto anillo frontal	No
tipo de anillo frontal	estándar
material del anillo frontal	plástico
color del anillo frontal	negro
Soporte	
material del soporte	Plástico
Indicación	
número de módulos LED	0
Datos técnicos generales	
función del producto	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• apertura positiva</li> <li>• función de paro de emergencia</li> <li>• función PARADA DE EMERGENCIA</li> </ul>	<p>Sí</p> <p>Sí</p> <p>Sí</p>
grado de protección IP	IP66, IP67, IP69(IP69K)
grado de protección NEMA	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12K, 13
resistencia a choques	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• según IEC 60068-2-27</li> </ul>	onda semi-sinusoidal 15g / 11 ms
resistencia a vibraciones	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• según IEC 60068-2-6</li> </ul>	10 ... 500 Hz: 5g
designaciones de referencia según IEC 81346-2:2009	S
corriente permanente del interruptor automático curva C	10 A; para una corriente de cortocircuito inferior a 400 A
corriente permanente del cartucho fusibles DIAZED rápido	10 A
corriente permanente del cartucho fusible DIAZED gG	10 A
Directiva RoHS (fecha)	10/01/2014
tensión de empleo	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• con AC <ul style="list-style-type: none"> <li>— con 50 Hz valor asignado</li> <li>— con 60 Hz valor asignado</li> </ul> </li> <li>• con DC valor asignado</li> </ul>	<p>5 ... 500 V</p> <p>5 ... 500 V</p> <p>5 ... 500 V</p>
Comunicación/ Protocolo	
tipo de puerto para comunicaciones	Sin
Circuito de corriente secundario	
tipo de contacto de los contactos auxiliares	Aleación de plata
número de contactos NC para contactos auxiliares	2
número de contactos NA para contactos auxiliares	1
Conexiones/ Bornes	
tipo de conexión eléctrica de módulos y accesorios	Bornes por resorte
tipo de conexión eléctrica en la caja	Entrada de cables por arriba y abajo, cada uno 1 x M20
par de apriete de los tornillos en el soporte	1 ... 1,2 N·m
par de apriete de los tornillos de fijación en la tapa de la caja	1,5 ... 1,7 N·m
Condiciones ambiente	
temperatura ambiente	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• durante el funcionamiento</li> <li>• durante el almacenamiento</li> </ul>	<p>-25 ... +70 °C</p> <p>-40 ... +80 °C</p>
categoría medioambiental durante el funcionamiento según IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (con humedad relativa del aire de 10 ... 95 %, no se permite condensación en servicio en ninguno de los aparatos por detrás del panel frontal)
Instalación/ fijación/ dimensiones	
tipo de fijación de módulos y accesorios	Fijación en la base
altura	105,4 mm
anchura	85 mm
profundidad	109 mm
forma del recorte para montaje	redondo
Accesorios	
número de plaquitas de inscripción	1
identificación de la plaquita de inscripción para aparatos de mando	A = I
color de la plaquita de inscripción	A = negro

Certificados/ Homologaciones

General Product Approval



[Confirmation](#)



Declaration of Conformity

Test Certificates

Marine / Shipping



[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)



Marine / Shipping

other

Environment



[Confirmation](#)

[Environmental Confirmations](#)

Más información

Información sobre el embalaje

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/view/109813875>

Information- and Downloadcenter (Catálogos, Folletos,...)

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (sistema de pedido online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/es/es/Catalog/product?mlfb=3SU1801-0NE00-4AB2>

Generador CAx online

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1801-0NE00-4AB2>

Service&Support (Manuales, certificados, características, FAQ,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3SU1801-0NE00-4AB2>

Base de datos de imágenes (fotos de producto, dibujos acotados 2D, modelos 3D, esquemas de conexiones, macros EPLAN, ...)

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1801-0NE00-4AB2&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1801-0NE00-4AB2&lang=en)



