

Siemens  
EcoTech



Caja para aparatos de mando, 22 mm, circular, caja de metal, parte superior de la caja de color gris, 2 puntos de mando de metal, B=pulsador verde, plaquita: I, 1 NA, bornes de tornillo, A=pulsador rojo, plaquita: O, 1 NC, bornes de tornillo, fijación en base, arriba y abajo 1 × M20 resp., plaquitas adjuntas



|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| nombre comercial del producto                    | SIRIUS ACT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| designación del producto                         | Caja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| denominación del tipo de producto                | 3SU1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| equipamiento del aparato de mando y señalización | A = pulsador / B = pulsador                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| referencia del fabricante                        | <ul style="list-style-type: none"><li>• del módulo de contacto suministrado</li><li>• del módulo de contacto suministrado en punto de mando A 1</li><li>• del módulo de contacto suministrado en punto de mando B 2</li><li>• del soporte suministrado</li><li>• del soporte suministrado en punto de mando A</li><li>• del soporte suministrado en punto de mando B</li><li>• del actuador suministrado</li><li>• del actuador suministrado en punto de mando A</li><li>• del actuador suministrado en punto de mando B</li><li>• de la caja vacía suministrada</li><li>• del accesorio suministrado</li><li>• del accesorio suministrado en punto de mando A</li><li>• del accesorio suministrado en punto de mando B</li></ul> |
| Carcasa                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| tipo de caja                                     | Con cavidad para plaquita de inscripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| forma del frente de la caja                      | rectangular                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| material de la caja                              | metal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| número de puntos de mando                        | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| componente del producto                          | <ul style="list-style-type: none"><li>• aparato de PARADA DE EMERGENCIA</li><li>• collar de protección</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| color de la parte superior de la caja            | gris                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| estado de fábrica                                | <ul style="list-style-type: none"><li>• como kit de montaje</li><li>• precableado en regleta de bornes</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| tipo de fijación de la caja                      | vertical                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Actuador                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| tipo de elemento de accionamiento                | Pulsador / pulsador                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| aptitud para uso pulsador de paro de emergencia  | No                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| equipamiento del producto bloqueo de maniobra    | No                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ampliación del producto opcional fuente luminosa | No                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|                                                                    |                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| color del actuador                                                 | A = rojo / B = verde                                                                                                                                                   |
| material del actuador                                              | plástico                                                                                                                                                               |
| forma del actuador                                                 | redondo                                                                                                                                                                |
| número de módulos de contacto                                      | 2                                                                                                                                                                      |
| tipo de desenclavamiento                                           | A = sin / B = sin                                                                                                                                                      |
| <b>Anillo frontal</b>                                              |                                                                                                                                                                        |
| componente del producto anillo frontal                             | Sí                                                                                                                                                                     |
| tipo de anillo frontal                                             | estándar                                                                                                                                                               |
| material del anillo frontal                                        | Metal brillante                                                                                                                                                        |
| color del anillo frontal                                           | plateado                                                                                                                                                               |
| <b>Soporte</b>                                                     |                                                                                                                                                                        |
| material del soporte                                               | Plástico                                                                                                                                                               |
| <b>Indicación</b>                                                  |                                                                                                                                                                        |
| número de módulos LED                                              | 0                                                                                                                                                                      |
| <b>Datos técnicos generales</b>                                    |                                                                                                                                                                        |
| función del producto                                               |                                                                                                                                                                        |
| • apertura positiva                                                | Sí                                                                                                                                                                     |
| • función de paro de emergencia                                    | No                                                                                                                                                                     |
| • función PARADA DE EMERGENCIA                                     | No                                                                                                                                                                     |
| grado de protección IP                                             | IP66, IP67, IP69(IP69K)                                                                                                                                                |
| grado de protección NEMA                                           | 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13                                                                                                                                             |
| resistencia a choques                                              |                                                                                                                                                                        |
| • según IEC 60068-2-27                                             | onda semi-sinusoidal 15g / 11 ms                                                                                                                                       |
| resistencia a vibraciones                                          |                                                                                                                                                                        |
| • según IEC 60068-2-6                                              | 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                                                                                                                                                             |
| SVHC substance name                                                | Lead - 7439-92-1                                                                                                                                                       |
| tensión de empleo                                                  |                                                                                                                                                                        |
| • con AC                                                           |                                                                                                                                                                        |
| — con 50 Hz valor asignado                                         | 5 ... 500 V                                                                                                                                                            |
| — con 60 Hz valor asignado                                         | 5 ... 500 V                                                                                                                                                            |
| • con DC valor asignado                                            | 5 ... 500 V                                                                                                                                                            |
| <b>Comunicación/ Protocolo</b>                                     |                                                                                                                                                                        |
| tipo de puerto para comunicaciones                                 | Sin                                                                                                                                                                    |
| <b>Circuito de corriente secundario</b>                            |                                                                                                                                                                        |
| tipo de contacto de los contactos auxiliares                       | Aleación de plata                                                                                                                                                      |
| número de contactos NC para contactos auxiliares                   | 1                                                                                                                                                                      |
| número de contactos NA para contactos auxiliares                   | 1                                                                                                                                                                      |
| <b>Conexiones/ Bornes</b>                                          |                                                                                                                                                                        |
| tipo de conexión eléctrica de módulos y accesorios                 | Bornes de tornillo                                                                                                                                                     |
| 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                                                                                                                                                        |
| par de apriete con bornes de tornillo                              | 0,8 ... 0,9 N·m                                                                                                                                                        |
| <b>Condiciones ambiente</b>                                        |                                                                                                                                                                        |
| temperatura ambiente                                               |                                                                                                                                                                        |
| • durante el funcionamiento                                        | -25 ... +70 °C                                                                                                                                                         |
| • durante el almacenamiento                                        | -40 ... +80 °C                                                                                                                                                         |
| 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) |
| <b>Environmental footprint</b>                                     |                                                                                                                                                                        |
| declaración medioambiental de producto (EPD)                       | Sí                                                                                                                                                                     |
| potencial de efecto invernadero [CO2 eq] total                     | 0,593 kg                                                                                                                                                               |
| potencial de efecto invernadero [CO2 eq] durante la fabricación    | 0,625 kg                                                                                                                                                               |
| potencial de efecto invernadero [CO2 eq] durante el                | 0,235 kg                                                                                                                                                               |

|                                                                     |                       |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| funcionamiento                                                      |                       |
| potencial de efecto invernadero [CO2 eq] tras fin de la vida        | -0,267 kg             |
| <b>Instalación/ fijación/ dimensiones</b>                           |                       |
| tipo de fijación de módulos y accesorios                            | Fijación en la base   |
| altura                                                              | 118,4 mm              |
| anchura                                                             | 85 mm                 |
| profundidad                                                         | 75 mm                 |
| forma del recorte para montaje                                      | redondo               |
| <b>Accesorios</b>                                                   |                       |
| número de plaquitas de inscripción                                  | 2                     |
| identificación de la plaquita de inscripción para aparatos de mando | A = O / B = I         |
| color de la plaquita de inscripción                                 | A = negro / B = negro |
| número de placas insertables                                        | 0                     |
| <b>Homologaciones Certificados</b>                                  |                       |
| General Product Approval                                            |                       |



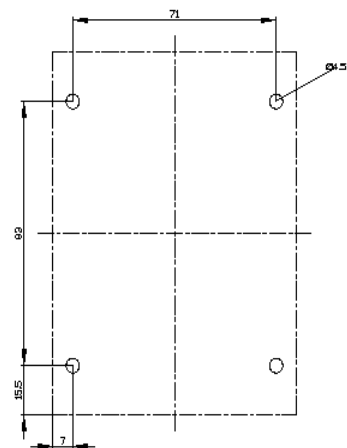
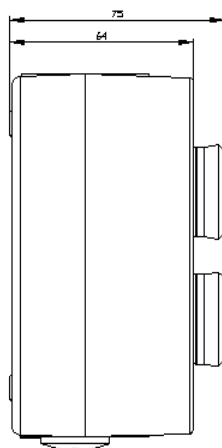
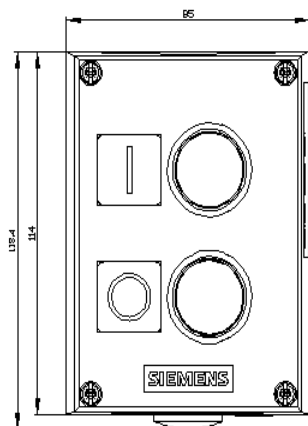
[Confirmation](#)

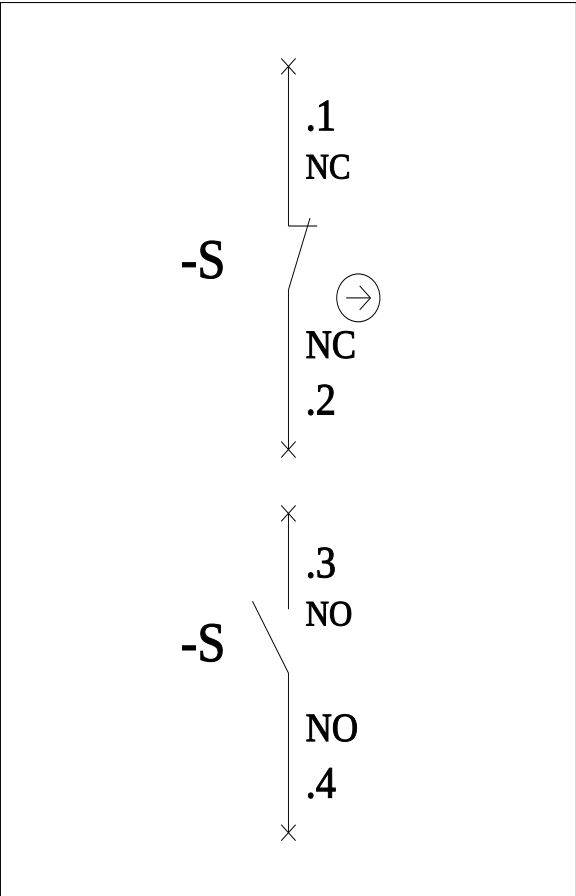


|                                                                                    |                                                                                   |                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| General Product Approval                                                           | Test Certificates                                                                 | Marine / Shipping                                                                    |
|  |  |  |
|                                                                                    | <a href="#">Special Test Certificate</a>                                          | <a href="#">Type Test Certificates/Test Report</a>                                   |
|                                                                                    |                                                                                   |   |

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Marine / Shipping                                                                   | other                                                                               | Environment                                                                           |
|  |  |    |
|                                                                                     | <a href="#">Confirmation</a>                                                        |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Más información</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <p>Información sobre el embalaje<br/> <a href="https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/view/109813875">https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/view/109813875</a></p> <p>Information- and Downloadcenter (Catálogos, Folletos,...)<br/> <a href="https://www.siemens.com/ic10">https://www.siemens.com/ic10</a></p> <p>Industry Mall (sistema de pedido online)<br/> <a href="https://mall.industry.siemens.com/mall/es/es/Catalog/product?mlfb=3SU1852-0AB00-2AB1">https://mall.industry.siemens.com/mall/es/es/Catalog/product?mlfb=3SU1852-0AB00-2AB1</a></p> <p>Generador CAX online<br/> <a href="http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&amp;mlfb=3SU1852-0AB00-2AB1">http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&amp;mlfb=3SU1852-0AB00-2AB1</a></p> <p>Service&amp;Support (Manuales, certificados, características, FAQ,...)<br/> <a href="https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3SU1852-0AB00-2AB1">https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3SU1852-0AB00-2AB1</a></p> <p>Base de datos de imágenes (fotos de producto, dibujos acotados 2D, modelos 3D, esquemas de conexiones, macros EPLAN, ...)<br/> <a href="http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1852-0AB00-2AB1&amp;lang=en">http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1852-0AB00-2AB1&amp;lang=en</a></p> |





Última modificación:

11/3/2024 