



selettore a chiave Siemens, 22 mm, rotondo, in plastica, numero serratura SSG10, con 2 chiavi, 2 posizioni di commutazione O-I, permanente, angolo di comando 90°, 10:30 h/13:30 h, estrazione chiave O

|                                                                 |                                    |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| marca del prodotto                                              | SIRIUS ACT                         |
| denominazione del prodotto                                      | Selettore a chiave                 |
| esecuzione del prodotto                                         | Elemento di manovra/segnalazione   |
| designazione del tipo di prodotto                               | 3SU1                               |
| serie di prodotti                                               | Plastica, nero, 22 mm              |
| n. di articolo del produttore della chiave fornita in dotazione | <a href="#">3SU1950-0FP80-0AA0</a> |
| <b>Attuatore</b>                                                |                                    |
| modo di funzionamento dell'elemento di azionamento              | con blocco, 90° (10:30h/13:30h)    |
| ampliamento del prodotto opzionale dispositivo di illuminazione | No                                 |
| colore                                                          |                                    |
| • dell'elemento di azionamento                                  | Argento                            |
| materiale dell'elemento di azionamento                          | metallo                            |
| forma dell'elemento di azionamento                              | Chiave                             |
| diametro esterno dell'elemento di azionamento                   | 29,5 mm                            |
| numero delle posizioni di commutazione                          | 2                                  |
| posizione interruttore per estrazione chiave                    | O                                  |
| angolo di intervento                                            |                                    |
| • verso destra                                                  | 90°                                |
| serratura                                                       | Siemens                            |
| numero della chiave                                             | SSG10                              |
| <b>Ghiera</b>                                                   |                                    |
| parte integrante del prodotto anello frontale                   | Sì                                 |
| esecuzione della ghiera frontale                                | Standard                           |
| materiale della ghiera frontale                                 | plastica                           |
| colore della ghiera frontale                                    | Nero                               |
| <b>Dati tecnici generali</b>                                    |                                    |
| • grado di protezione IP                                        | IP66, IP67, IP69 (IP69K)           |
| • grado di protezione IP del morsetto di collegamento           | IP20                               |
| grado di protezione NEMA                                        | 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13         |
| resistenza agli urti                                            |                                    |
| • secondo IEC 60068-2-27                                        | semionda sinusoidale 15g/11 ms     |
| • per applicazioni ferrotranviarie secondo EN 61373             | categoria 1, classe B              |
| resistenza a vibrazioni                                         |                                    |
| • secondo IEC 60068-2-6                                         | 10 ... 500 Hz: 5 g                 |
| • per applicazioni ferrotranviarie secondo EN 61373             | categoria 1, classe B              |
| frequenza di commutazione max.                                  | 1 800 1/h                          |
| durata di vita meccanica (cicli di manovra) tip.                | 1 000 000                          |
| codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009                  | S                                  |
| Direttiva RoHS (data)                                           | 10/01/2014                         |

| Sicurezza                                                                  |         |
|----------------------------------------------------------------------------|---------|
| <b>quota di guasti pericolosi</b>                                          |         |
| • per basso tasso di richiesta secondo SN 31920                            | 20 %    |
| • per alto tasso di richiesta secondo SN 31920                             | 20 %    |
| <b>valore B10 per alto tasso di richiesta secondo SN 31920</b>             | 100 000 |
| <b>tasso di guasto [FIT] per basso tasso di richiesta secondo SN 31920</b> | 100 FIT |

| Condizioni ambientali                                      |                                                                      |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| <b>temperatura ambiente</b>                                |                                                                      |
| • durante l'esercizio                                      | -25 ... +70 °C                                                       |
| • durante l'immagazzinaggio                                | -40 ... +80 °C                                                       |
| categoria ambientale durante l'esercizio secondo IEC 60721 | 3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (con umidità relativa dell'aria 10 ... 95 %) |

| Environmental footprint                                                  |           |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------|
| dichiarazione ambientale del prodotto (EPD)                              | SI        |
| potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] totale                      | 0,787 kg  |
| potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fabbricazione    | 0,566 kg  |
| potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante l'esercizio         | 0,235 kg  |
| potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo di vita | -0,015 kg |

| Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni                   |           |
|----------------------------------------------------|-----------|
| <b>altezza</b>                                     | 29,5 mm   |
| <b>larghezza</b>                                   | 29,5 mm   |
| <b>forma della finestra d'incasso</b>              | circolare |
| <b>diametro di incasso</b>                         | 22,3 mm   |
| <b>tolleranza positiva del diametro di incasso</b> | 0,4 mm    |
| <b>altezza di incasso</b>                          | 61 mm     |
| <b>larghezza di incasso</b>                        | 29,5 mm   |
| <b>profondità di incasso</b>                       | 25,4 mm   |

| Approvazioni Certificati |  |
|--------------------------|--|
| General Product Approval |  |



[Confirmation](#)



| Test Certificates | Marine / Shipping |
|-------------------|-------------------|
|-------------------|-------------------|

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)



| other | Environment |
|-------|-------------|
|-------|-------------|

[Confirmation](#)

[EPD Typ II/III \(with life cycle assessment\)](#)

## Ulteriori informazioni

### Informazioni sull'imballaggio

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

Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,...)

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

Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=3SU1000-5BF01-0AA0>

Generatore CAX online

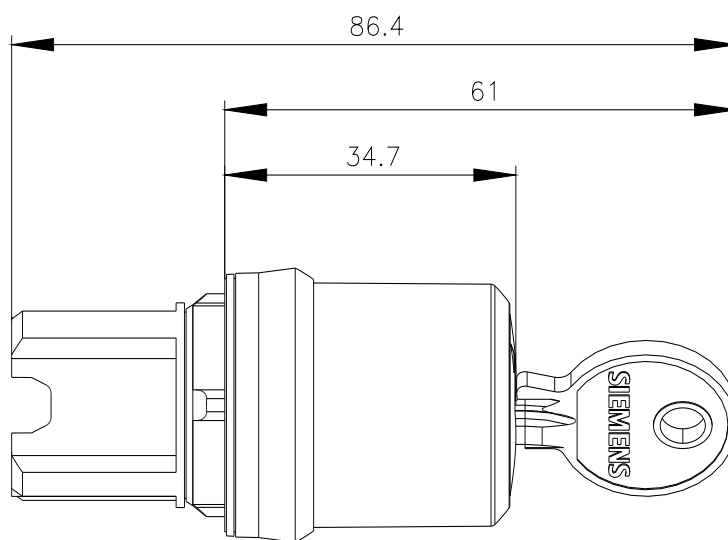
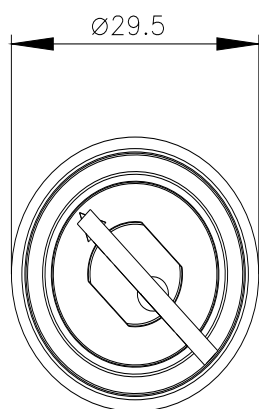
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1000-5BF01-0AA0>

Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3SU1000-5BF01-0AA0>

Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, macro EPLAN...)

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1000-5BF01-0AA0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1000-5BF01-0AA0&lang=en)



Ultima modifica:

07/11/2023 