

Descrizione del Prodotto

Il pulsante SIEMENS 3SU10500AA600AA0 è un attuatore rotondo da 22 mm, realizzato in metallo lucido con bottone piatto di colore bianco. Progettato per operazioni permanenti, presenta uno sblocco a pressione.

Caratteristiche Principali

- **Serie**: SIRIUS ACT
- **Tipo di prodotto**: Pulsante
- **Materiale dell'elemento di azionamento**: Plastica
- **Colore dell'elemento di azionamento**: Bianco
- **Forma dell'elemento di azionamento**: Circolare
- **Diametro esterno dell'elemento di azionamento**: 29,5 mm
- **Tipo di sblocco**: Sblocco a pressione
- **Materiale della ghiera frontale**: Metallo lucido
- **Colore della ghiera frontale**: Argento

Dati Tecnici Generali

- **Grado di protezione IP**: IP66, IP67, IP69 (IP69K)
- **Grado di protezione NEMA**: 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
- **Resistenza agli urti**: Semionda sinusoidale 15g/11 ms secondo IEC 60068-2-27
- **Resistenza alle vibrazioni**: 10 ... 500 Hz: 5 g secondo IEC 60068-2-6
- **Frequenza di commutazione massima**: 1.800 operazioni/ora
- **Durata di vita meccanica (cicli di manovra)**: 500.000

Condizioni Ambientali

- **Temperatura ambiente durante l'esercizio**: -25 ... +70 °C
- **Temperatura ambiente 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%)

Dimensioni e Montaggio

- **Altezza**: 29,5 mm
- **Larghezza**: 29,5 mm
- **Diametro di incasso**: 22,3 mm
- **Tolleranza positiva del diametro di incasso**: 0,4 mm
- **Altezza di incasso**: 11 mm
- **Larghezza di incasso**: 29,5 mm
- **Profondità di incasso**: 24,3 mm

Certificazioni e Conformità

- **Direttiva RoHS**: Conforme dal 10/01/2014

Note Aggiuntive

Il pulsante SIEMENS 3SU10500AA600AA0 è progettato per applicazioni industriali, garantendo affidabilità e durata nel tempo. La sua costruzione in metallo lucido e plastica di alta qualità lo rende resistente a condizioni ambientali difficili, inclusa la pulizia con getto ad alta pressione. È compatibile con moduli di contatto e supporti della serie SIRIUS ACT, che devono essere ordinati separatamente.