

Descrizione del Prodotto

Il pulsante luminoso SIEMENS 3SU10010AA200AA0 è un dispositivo di comando progettato per applicazioni industriali. Presenta un design rotondo con un pulsante piatto di colore rosso, realizzato in plastica di alta qualità. Questo modello è illuminabile e dispone di un meccanismo di bloccaggio che richiede una pressione per lo sblocco.

Caratteristiche Principali

- Colore del pulsante: Rosso
- Forma dell'elemento di comando: Tondo
- Forma del pulsante: Piatto
- Illuminabile: Sì
- Numero di elementi di comando: 1
- Grado di protezione IP frontale: IP68
- Diametro del foro di montaggio: 22,3 mm
- Colore dell'anello frontale: Nero
- Materiale dell'anello frontale: Plastica
- Con anello frontale: Sì
- Con copertura di protezione: No
- Tipo di protezione NEMA, lato frontale: Altri

Specifiche Tecniche

- 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): 1.000.000
- 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

- Diametro del foro di montaggio: 22,3 mm
- Tolleranza positiva del diametro di incasso: 0,4 mm

- Altezza di incasso: 10,4 mm
- Larghezza di incasso: 29,45 mm
- Profondità di incasso: 26,3 mm

Certificazioni e Approvazioni

- Direttiva RoHS (data): 10/01/2014
- Codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009: S

Note Aggiuntive

Il pulsante luminoso SIEMENS 3SU10010AA200AA0 è parte della serie SIRIUS ACT, caratterizzata da un design moderno e robusto, adatto per applicazioni industriali e ambienti esterni. Il montaggio è semplificato grazie al concetto di innesto a scatto, che non richiede attrezzi speciali. È possibile collegare il dispositivo al controllore tramite PROFINET, AS-Interface o IO-Link, riducendo l'onere di cablaggio e aumentando la flessibilità del sistema.