

## **Descrizione del Prodotto**

Il SIEMENS 3SK2112-1AA10 è un'unità base della serie SIRIUS 3SK2, progettata per applicazioni di sicurezza. Dispone di 10 ingressi digitali fail-safe (F-DI), 2 uscite digitali fail-safe (F-DQ) e 1 uscita digitale (DQ). Funziona con una tensione di alimentazione di 24 V DC e può essere parametrizzato tramite il software SIRIUS Safety ES. La larghezza costruttiva è di 22,5 mm e utilizza morsetti a vite per la connessione. Supporta livelli di sicurezza fino a SIL 3 secondo IEC 62061 e Performance Level e secondo ISO 13849-1. È possibile collegare espansioni di uscita 3SK1, relè di accoppiamento 3RQ1 e avviatori motore fail-safe 3RM1 tramite connettore di apparecchiatura.

## **Specifiche Tecniche**

- Numero di ingressi digitali fail-safe (F-DI): 10
- Numero di uscite digitali fail-safe (F-DQ): 2
- Numero di uscite digitali (DQ): 1
- Tensione di alimentazione: 24 V DC
- Larghezza costruttiva: 22,5 mm
- Tipo di connessione: Morsetti a vite
- Livello di sicurezza: Fino a SIL 3 (IEC 62061), Performance Level e (ISO 13849-1)
- Espansioni supportate: 3SK1, 3RQ1, 3RM1 tramite connettore di apparecchiatura

## **Informazioni Aggiuntive**

- Numero di articolo: 3SK2112-1AA10
- Peso netto: 0,221 kg
- Dimensioni dell'imballo: 36,00 x 109,00 x 152,00 mm
- Paese di origine: Germania
- Conformità RoHS: Conforme dal 28.05.2009

## **Documentazione**

Per ulteriori dettagli, è possibile consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di Siemens.