Descrizione del Prodotto

Il connettore PHOENIX CONTACT 1501265, modello SACC-M 8MS-4CON-M-SW, è un connettore universale a 4 poli, maschio diritto M8 con codifica A. Dispone di una connessione a vite e presenta una zigrinatura in ottone nichelato. È progettato per cavi con diametro esterno compreso tra 3,5 mm e 5 mm.

Caratteristiche Principali

Questo connettore offre un utilizzo sicuro sul campo grazie all'elevato grado di protezione. La connessione a vite è una tecnologia affermata che consente la connessione di un'ampia gamma di conduttori diversi.

Dati Tecnici

Il connettore è progettato per una corrente nominale di 4 A e una tensione nominale di 30 V AC/DC. Supporta un diametro esterno del conduttore da 3,5 mm a 5 mm e una sezione del conduttore collegabile da 0,14 mm² a 0,5 mm². La temperatura di funzionamento varia da -40°C a 85°C. Il grado di protezione è IP67, garantendo resistenza alla polvere e all'acqua.

Materiali

Il materiale del guscio è ottone nichelato, mentre il materiale del contatto è rame zinco con finitura in oro. L'inserto è realizzato in poliammide (PA), e la guarnizione in NBR.

Applicazioni

Il connettore è adatto per applicazioni industriali che richiedono connessioni affidabili e sicure in ambienti difficili, grazie al suo elevato grado di protezione e alla robustezza dei materiali utilizzati.