

Descrizione del prodotto

Il connettore Festo SEA-5GS-11-DUO è un connettore diritto a 5 poli di tipo A con filettatura M12x1 e terminali a vite. È progettato per applicazioni industriali che richiedono connessioni elettriche affidabili e sicure.

Specifiche tecniche

- Tensione operativa massima: 60 V AC/DC
- Corrente nominale a 40°C: 4 A
- Grado di protezione: IP65
- Diametro cavo consentito: 2 x 2,5 - 2,9 mm o 2 x 5 mm
- Sezione del conduttore: 0,14 mm² - 0,5 mm²
- Temperatura ambiente: -40°C ... 85°C
- Materiale del corpo: PA (poliammide)
- Materiale del dado di serraggio: PA (poliammide)
- Materiale dei contatti elettrici: Ottone rivestito in bronzo bianco
- Posizione di montaggio: Qualsiasi
- Peso del prodotto: 24 g
- Conformità CE: Direttiva Bassa Tensione UE
- Conformità LABS (PWIS): VDMA24364-B2-L
- Classe di resistenza alla corrosione CRC: 2 (Stress da corrosione moderato)
- Colore del corpo: Nero
- Immunità ai picchi di tensione: 1,5 kV
- Grado di inquinamento: 3
- Tipo di montaggio: Tramite manicotto filettato
- Pressacavo: Pg11
- Nota sui materiali: Conforme RoHS

Applicazioni

Il connettore SEA-5GS-11-DUO è ideale per l'uso in ambienti industriali dove è richiesta una connessione elettrica sicura e resistente, come in sistemi di automazione, macchinari industriali e applicazioni di controllo.

Note

Assicurarsi che il connettore sia installato correttamente per mantenere il grado di protezione IP65. Verificare la compatibilità con i cavi utilizzati, rispettando i diametri e le

sezioni dei conduttori specificati.

Riferimenti

Per ulteriori dettagli, consultare la documentazione tecnica ufficiale di Festo o contattare il supporto tecnico autorizzato.