

Descrizione del Prodotto

Il connettore PHOENIX CONTACT 1662968 è un connettore universale a 5 poli, femmina diritto M12 con codifica A. Dispone di una connessione a vite e di un materiale zigrinato in pressogetto di zinco nichelato. La connessione a vite per cavo è di tipo Pg7, adatta per diametri esterni del conduttore compresi tra 4 mm e 6 mm.

Caratteristiche Tecniche

Tipo di connettore: Presa, zoccolo femmina

Numero di posizioni: 5

Dimensioni guscio - Inserto: M12-5

Tipo di montaggio: Volante

Terminazione: Vite

Orientamento: A

Materiale primario: Metallo

Materiale guscio: Zinco pressofuso

Finitura guscio: Nichel

Materiale contatto: Rame zinco

Protezione dalle infiltrazioni: IP67 - a tenuta di polvere, resistente all'acqua

Corrente nominale: 4A

Tensione nominale: 48V AC, 60V DC

Diametro del cavo ammesso: 4 mm - 6 mm

Temperatura di funzionamento: -40°C ~ 85°C

Vantaggi

Utilizzo sicuro sul campo grazie all'elevata protezione. Connessione a vite: connessione affermata per un'ampia gamma di conduttori diversi.

Applicazioni Tipiche

Adatto per diverse applicazioni di automazione industriale dove è necessaria una connessione stabile e sicura dei cavi.

Note

Si prega di osservare i raggi di curvatura consentiti durante la posa dei conduttori, poiché forze di curvatura eccessive possono compromettere il grado di protezione. Alleviare i carichi meccanici a monte del connettore, ad esempio utilizzando fascette per cavi.