

Descrizione del prodotto

Il collettore VABM-L1-14W-G14-4 di Festo è progettato per ospitare fino a 4 valvole pneumatiche della serie VUVG-S14. Realizzato in lega di alluminio forgiato, offre una soluzione robusta e leggera per la gestione dei circuiti pneumatici.

Dimensioni e capacità

Il collettore presenta una dimensione di griglia di 16 mm e può ospitare un massimo di 4 posizioni per valvole. Il peso del prodotto è di 380 g.

Pressione operativa

Il range di pressione operativa va da -0,9 a 10 bar, rendendolo adatto a diverse applicazioni pneumatiche.

Resistenza alla corrosione

Classificato con un CRC (Corrosion Resistance Classification) di 2, il collettore è progettato per resistere a stress da corrosione moderati.

Certificazioni

Il prodotto è conforme alle seguenti certificazioni: RCM Mark, c CSA us (OL), c UL us - Recognized (OL).

Coppie di serraggio massime

Le coppie di serraggio massime sono: montaggio su guida H: 1,5 Nm; montaggio della valvola: 0,65 Nm; montaggio a parete: 3 Nm.

Connessioni pneumatiche

Le connessioni pneumatiche includono: porta 1: G1/4; porta 2: G1/8; porta 3: G1/4; porta 4: G1/8; porta 5: G1/4. Le porte per l'aria pilota 12/14 e per lo scarico pilota 82/84 sono entrambe di tipo M5.

Materiali

Il collettore è realizzato in lega di alluminio forgiato e conforme alla normativa RoHS.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Festo.