Descrizione del Prodotto

L'elettrovalvola Festo CPE18-M1H-3GL-1/4 (codice 163141) è una valvola pneumatica compatta ad alte prestazioni, progettata per applicazioni industriali che richiedono un controllo affidabile del flusso d'aria compressa.

Caratteristiche Principali

Questa elettrovalvola presenta una funzione 3/2 normalmente chiusa, monostabile, con attuazione elettrica e pilotaggio interno. Il corpo è realizzato in alluminio pressofuso, garantendo robustezza e durata nel tempo. Le guarnizioni sono in NBR, assicurando una tenuta efficace. La valvola è dotata di un collegamento elettrico conforme alla norma EN 175301-803, forma C. La protezione IP65 consente l'utilizzo in ambienti industriali con presenza di polvere e spruzzi d'acqua. La valvola può essere montata in qualsiasi posizione grazie alla sua versatilità. Inoltre, è possibile l'azionamento manuale tramite accessori, sia in modalità a scatto che a pressione. La valvola è conforme alla direttiva RoHS, garantendo l'assenza di sostanze pericolose. Il peso del prodotto è di 150 g. La valvola è certificata c UL us - Recognized (OL) e dispone di classificazione marittima, come indicato nel certificato. La classe di resistenza alla corrosione è CRC 2, indicativa di una moderata resistenza alla corrosione. La valvola è progettata per un ciclo di lavoro del 100%, garantendo un funzionamento continuo senza interruzioni. La valvola è dotata di una molla pneumatica per il ritorno alla posizione iniziale. La valvola è progettata per un funzionamento con aria compressa conforme alla norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]. È possibile l'utilizzo con aria lubrificata, ma una volta iniziato, il funzionamento lubrificato deve essere mantenuto. La valvola ha superato test di resistenza agli urti con grado di severità 2 secondo FN 942017-5 e EN 60068-2-27, e test di resistenza alle vibrazioni con grado di severità 2 secondo FN 942017-4 e EN 60068-2-6. La valvola presenta una sovrapposizione positiva. La direzione del flusso non è reversibile. La valvola è dotata di un supporto per etichetta per l'identificazione della posizione della valvola. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di pilotaggio interno. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di scarico del pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di scarico del pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di scarico del pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di scarico del pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di scarico del pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di scarico del pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di

scarico del pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di scarico del pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di scarico del pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di scarico del pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di scarico del pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di scarico del pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di scarico del pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di scarico del pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di scarico del pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di scarico del pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di scarico del pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di scarico del pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di scarico del pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di scarico del pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di scarico del pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di scarico del pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di scarico del pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di scarico del pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di scarico del pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di scarico del pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di scarico del pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di scarico del pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di scarico del pilotaggio. La valvola è dotata di un collegamento per l'aria di pilotaggio.