

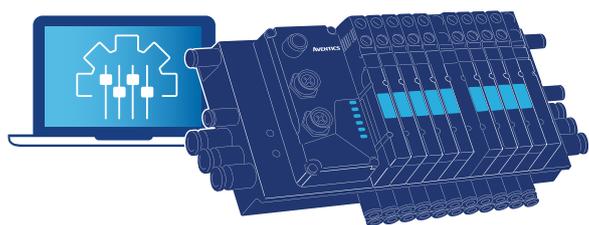
AVENTICS™ serie XV Compact

Aumentate la flessibilità dell'automazione e migliorate le prestazioni pneumatiche.



Costruite sistemi di produzione più agili e produttivi con un sistema valvole di nuova generazione

- Create sistemi di produzione più flessibili e produttivi
- Migliorate l'efficienza del sistema pneumatico e l'utilizzo dell'aria compressa con un eccellente rapporto portata/volume
- Aumentate i tempi di attività delle macchine e riducete la necessità di manutenzione
- con l'affidabile tecnologia valvole AVENTICS testata e collaudata per garantire cicli di vita prolungati
- Risparmiate spazio prezioso nel cabinet di controllo grazie al design compatto della valvola che racchiude portate superiori in un pacchetto valvole efficiente



100 milioni
DI POSSIBILITÀ DI CONFIGURAZIONE DEL SISTEMA VALVOLE
Funzionalità configurabili a portata di mano.

AVENTICS™


EMERSON™

Vi presentiamo la serie XV-Compact AVENTICS: dove la praticità incontra l'innovazione. XV-Compact offre opzioni configurabili e affidabilità sul cammino verso una maggiore efficienza senza ostacoli. Semplificare senza compromessi. La serie XV comprende la versione XV03, con portate fino a 350 litri al minuto in condizioni normali (NL/min), e la versione XV05, che fornisce fino a 880 NL/min. L'ampia varietà di accessori comprende regolatori di pressione, valvole di intercettazione, separatori di zone di pressione, moduli di velocità del flusso e moduli di alimentazione della pressione.

Strumenti di configurazione veloci e facili da usare

Accelerate e semplificate la progettazione del vostro sistema valvole serie XV utilizzando gli strumenti di configurazione online AVENTICS leader del settore. Gli Engineering Tools online AVENTICS uniscono tutti i dettagli del sistema con le competenze ingegneristiche per guidare gli utenti passo dopo passo attraverso i processi di configurazione.

Il sistema di configurazione supporta il layout completo del sistema, aiuta a selezionare le dimensioni delle valvole e degli accessori e può generare modelli CAD in vari formati da utilizzare nelle piattaforme di progettazione delle macchine.

Caratteristiche della valvola ad alte prestazioni

- Le opzioni di cablaggio elettrico parallelo includono D-SUB a 25 e a 44 pin sulla parte superiore o laterale, nonché morsetti a molla e morsettiera. Tutte le opzioni di connessione possono essere facilmente modificate dopo l'installazione
- Supporto dei principali protocolli di comunicazione, tra cui Profinet, Ethernet I/P, EtherCAT, Powerlink, Modbus TCP, IO-Link e AS-I per contribuire ad accelerare la trasformazione digitale di macchine e linee di produzione
- Le dimensioni compatte con connessioni pneumatiche sulla parte anteriore o inferiore del modulo offrono una maggiore flessibilità per adattarsi a cabinet ristretti
- Entrambe le filettature dei connettori BSPP e NPT sono disponibili in tutti i mercati per aiutare i costruttori di macchine al servizio del mercato globale a snellire le scorte di valvole



Orientato al cliente



Flessibile



Compatto e robusto



XV03



Scoprite subito la serie XV.

XV05



AVENTICS™ www.Emerson.com/AVENTICS


EMERSON™