

Unità valvole VTUX

L'unità valvole VTUX stabilisce nuovi standard in termini di materiali, modularità e comunicazione.

In qualità di erede delle soluzioni CPV, MPA-L/S e VTUG, ne combina tutti i vantaggi in un'unica piattaforma, distinguendosi per l'elevata portata e mantenendo un design compatto e leggero, ideale per l'uso su sistemi mobili come portali o bracci robotici.

Questa unità valvole può essere utilizzata in soluzioni decentralizzate, con le unità vicine agli attuatori, oppure in sistemi centralizzati e in quadri di comando.

VTUX è orientata all'architettura di controllo della macchina e può adattarsi facilmente grazie alla disponibilità di interfacce diverse, tra cui multipolare, IO-Link, connessione Fieldbus o integrabile in AP-A/I.

Grazie ai sistemi di comunicazione AP-I e AP-A, è la piattaforma perfetta per la produzione digitalizzata. La tecnologia AP, infatti, garantisce connessioni semplificate, anche su lunghe distanze, e performance di alto livello in termini di qualità di comunicazione e velocità, arrivando fino a 200 MBaud. Inoltre, offre una comunicazione in tempo reale con il terminale della valvola.

Tra le caratteristiche di VTUX troverà anche flessibilità e versatilità. Le sottobasi modulari possono essere disposte a piacere, con taglie e portate diverse, offrendo così la massima libertà nella progettazione dell'unità. Inoltre, i raccordi possono essere configurati in base al diametro del tubo richiesto, risparmiando spazio e garantendo portate ottimizzate.

Press Images

17. May 2024

Responsible
according to press
law:
Christian Österle



Download/View press
release and press
images.