

## **Modulares Antriebssystem**

Artikel vom **3. November 2020** Antriebe



Neben dem elektronisch kommutierten Motor sind im Antriebsbaukasten auch die Regelelektronik mit unterschiedlichen Kommunikationsschnittstellen, verschiedenen Getriebevarianten, Bremsen, Encoder etc. verfügbar (Bild: ebm-papst).

Das modulare »ECI«-Antriebssystem von ebm-papst wurde für dezentral gelöste Antriebsaufgaben innerhalb der Industrieautomatisierung entwickelt, zum Beispiel für Anwendungen in der Produktions- und Montageautomatisierung, Handlingsysteme und Industrieroboter. Kernelement aller Konfigurationen ist ein bürstenloser, elektronisch kommutierter Innenläufer-Servomotor. Der Schwerpunkt liegt bei Antrieben in Schutzkleinspannung – aktuell im Leistungsbereich zwischen 10-750 Watt. Das Unternehmen stellt diese und weitere Lüftungs- sowie Antriebslösungen auf der virtuellen Messe »SPS Connect« vor, die 24. bis 26. November 2020 stattfindet.

Hersteller aus dieser Kategorie

Fischer Elektromotoren GmbH

Schützenstr. 19 D-74842 Billigheim-Allfeld 06265 9222-0 info@fischer-elektromotoren.de www.fischer-elektromotoren.de Firmenprofil ansehen

Pilz GmbH & Co. KG

Felix-Wankel-Str. 2 D-73760 Ostfildern 0711 3409-0 info@pilz.de www.pilz.com Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag