

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](#)
