

## *Presse-Information*

### **M12-Power-Gerätesteckverbinder mit Push-Pull-Schnellverriegelung**

(03/26) Die neuen M12-Push-Pull-Power-Gerätesteckverbinder von Phoenix Contact erweitern das bestehende Portfolio um eine kompakte Lösung für die zuverlässige Leistungsübertragung.

Durch das Push-Pull-Schnellverriegelungssystem lassen sich Steckerpaare einfach und schnell verbinden. Im Vergleich zur Schraubverbindung reduziert sich der Installationsaufwand um bis zu 80 Prozent. Die Steckverbinder übertragen Ströme bis 16 A und Spannungen bis 630 V. Verschiedene Gehäusevarianten ermöglichen eine flexible Integration in unterschiedliche Einbausituationen. Versenkte M12-Ports unterstützen ein platzsparendes Gerätekonzept. Die Geräteanschlüsse sind sowohl mit Schraub- als auch mit Push-Pull-Steckverbindern kompatibel.

Mit dieser Erweiterung sind die M12-Gerätesteckverbinder für das Reflow-Löten nun vollständig mit der innovativen Push-Pull-Anschlussstechnik verfügbar – für die Signal-, Daten- und Leistungsübertragung.

**5825**