

## ***Presse-Information***

### **Stromversorgung für die Wandmontage jetzt auch mit Push-in-Anschluss**

(08/25) Die Trio Power-Stromversorgungen für die Wandmontage mit einer Leistung bis 2,5 kW verfügen jetzt über einen Push-in-Anschluss. Die Geräte mit einer Ausgangsspannung von 24 oder 48 V DC zeichnen sich aus durch eine hohe Leistungsdichte und hohe Effizienz bei kompakter Bauweise.

Die neuen Stromversorgungen für die Wandmontage verfügen nun über die Push-in-Anschlusstechnologie, die eine einfache und schnelle Installation ermöglicht. Darüber hinaus bieten die verschiedenen Montagemöglichkeiten flexible Einsatzmöglichkeiten: Sie lassen sich sowohl seitlich als auch an der Gehäuserückwand oder mit Adaptern montieren. Mit einem Eingangsspannungsbereich von 85 bis 264 V AC und Ausgangsspannungen von 24 V DC bzw. 48 V DC sind die Stromversorgungen vielseitig einsetzbar. Der dynamische Boost ermöglicht eine kurzfristige Leistungssteigerung auf bis zu 140 Prozent für 5 s. Die Geräte mit integrierter O-Ring-Diode sind sowohl seriell als auch parallel schaltbar, was eine einfache Leistungssteigerung und die Erhöhung der Ausgangsspannung ermöglicht. Zudem sind die Stromversorgungen mit einer Hilfsspannungsversorgung von 5 V/2 A ausgestattet. Darüber hinaus erfüllen die Trio Power-Geräte erhöhte EMV-Anforderungen an Class B, was zu weniger elektromagnetischer Störung der Geräte führt. Umfangreiche Monitoring-Funktionen, wie LED-Signalisierung und CAN-Busschnittstelle, ermöglichen eine frühzeitige Erkennung und Behebung von Problemen.

**5770**