

## *Presse-Information*

### **Neuer Überspannungsschutz für nordamerikanische Stromversorgungssysteme**

(09/25) Mit Valvetrab US-SPP erweitert Phoenix Contact die Produktfamilie Safe Protection Plus um UL-gelistete Überspannungsschutzgeräte für den nordamerikanischen Markt. Die Geräte sind für alle gängigen Versorgungsnetzformen nach NEMA-Standard geeignet.

Valvetrab US-SPP steht für robusten Überspannungsschutz mit zukunftsweisenden Installations- und Sicherheitsmerkmalen. Die Geräte sind UL Typ 1 Listed und lassen sich somit einfach und ohne zusätzliche Prüfungen in neue sowie bestehende Anlagen integrieren. Durch die austauschbaren Überspannungsschutzstecker und modulare Fernmeldung ist für eine einfache Installation und Wartung gesorgt. Die neue, hochperformante Abtrennung sorgt für eine noch schnellere und zuverlässigere Auslösung im Fehlerfall. Ein integrierter Untersteck- und Berührungsschutz erhöht die Sicherheit im Betrieb. Die Biconnect-Anschlüsse ermöglichen eine einfache Brückung zu weiteren Komponenten.

Valvetrab US-SPP erfüllt die Anforderungen der NFPA 79 und bietet damit normgerechten Schutz für industrielle Maschinen in den USA.

**5772**      Bitte bei Kennziffer-Veröffentlichungen für die Leserdienst  
Zuordnung angeben

## *Press release*

### **New surge protection for North American power supply systems**

(09/25) With Valvetrab US-SPP, Phoenix Contact is extending the Safe Protection Plus product family to include UL-listed surge protection devices for the North American market. The devices are suitable for all common supply system configurations in accordance with the NEMA standard.

Valvetrab US-SPP is a robust surge protection device with forward-thinking installation and safety characteristics. The devices are UL Type 1 Listed and can therefore be easily integrated into new and existing systems without additional testing. The replaceable surge protection plugs and modular remote signaling ensure easy installation and maintenance. The new, high-performance disconnection ensures even faster and more reliable tripping in the event of a fault. Integrated protection against unplugging and accidental contact increases safety during operation. The biconnect connections enable simple bridging to other components.

Valvetrab US-SPP fulfills the requirements of the NFPA 79 standard and thus provides standard-compliant protection for industrial machinery in the USA.

**5772**