

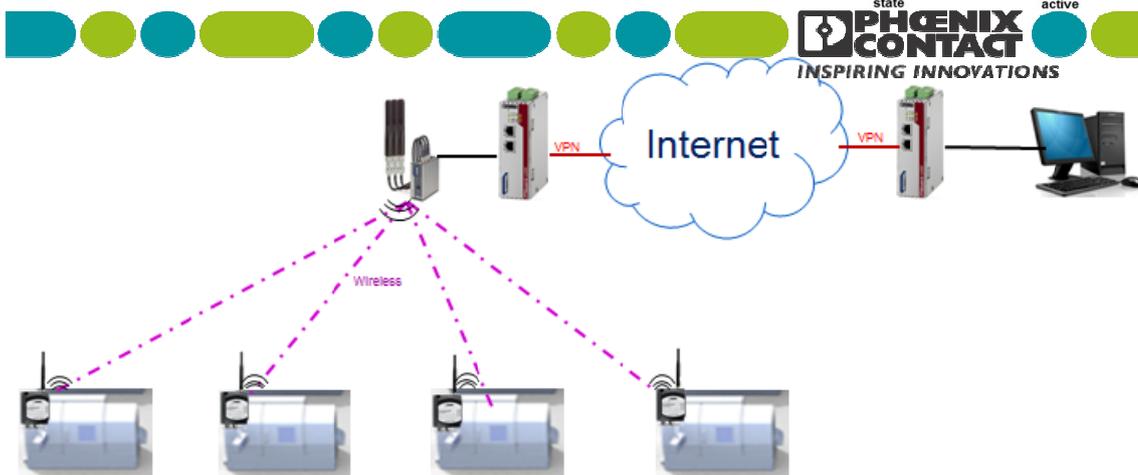
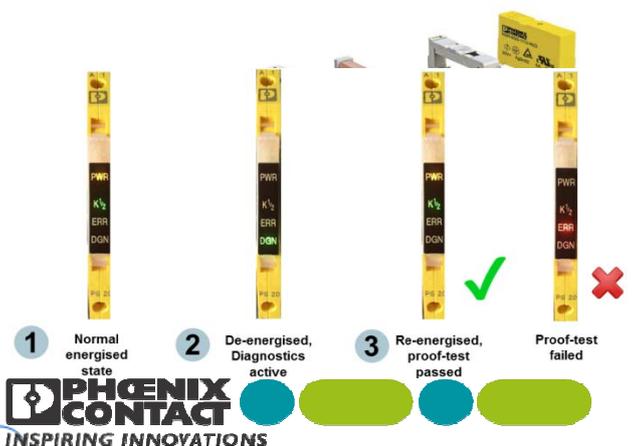
漢諾威工業博覽會上德國提出工業 4.0 這個概念後，短短幾年，工業 4.0 已成為現代工業革命的代名詞，許多專家對此作了充滿想像力的描述和介紹，產生不少的新概念，如智能工廠、智能生產、數字工廠等等。



而全球工業用連接器及自動化控制系統製造大廠菲尼克斯（PHOENIX CONTACT），針對第四次工業革命，開發許多用於工業 4.0 的關鍵技術，可應用在數位化設計、智能製造，或者先進製造的工業自動化與新產品，大幅提升生產效率。

超薄安全繼電器 — PSRmini 6mm 的厚度，完美的性能

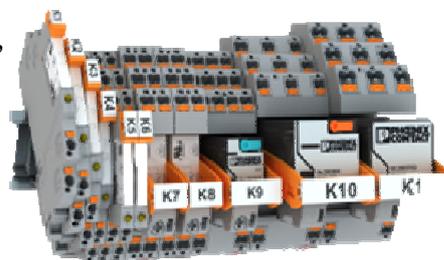
- PSRmini 是菲尼克斯最新開發的安全繼電器系列。採用專利的繼電器技術實現緊湊型設計。
- 接點容量高達 6A（交流）
- 具有機械聯鎖的常閉觸點，保證安全可靠（In accordance with IEC 61508 Proof test）
- 使用 PSRmini 可節省高達 70% 的空間



智能製造與工業 4.0 戰略的提出，工業生產的數位化成為一種不可阻擋的未來趨勢，

高度融合 IT 技術的工業自動化將會得到迅速而廣泛的應用，對於工業控制系統的資訊安全的關注將達到前所未有的高度和廣度。面對駭客攻擊、病毒、資料操縱等威脅資訊安全的行為，菲尼克斯的 mGuard 工業硬體防火牆技術能夠有效阻截潛在的危險。(內置 VPN 防火牆：除了常規的進行內外網之間防禦的防火牆之外，mGuard 的 VPN 通道內部也內置了防火牆，可以對資料包進行過濾)

RIFLINE complete 系列繼電器，菲尼克斯 新一代工業繼電器系統，可以滿足工業 4.0 控制領域所有需求。產品採用直插式彈簧接線技術，接線不需要螺絲起子，輕鬆完成配線工作。



HEAVYCON 多極連接器保護您的介面，並確保即使在最苛刻的條件下可靠的電源、訊號及資料傳輸。具防塵、防水、防震以及高機械應變功能，最高可達 IP69K 密封防護等級。

菲尼克斯並提供模塊式組合型產品，可以根據您的應用場合，選擇需配置的模塊：訊號、電力傳輸，以及氣動應用等，配合創新的卡入式框架配備牢固擋簧，可確保快速安裝。新型 HEAVYCON D7 外殼和插芯使您能夠在極小型設計中傳輸電力，金屬外殼與 EMC 電纜接頭組合，可消除電磁干擾。



由 M5 到 M58 自動化不同規格的圓形連接器。從小型到大型、直型或角型、模製或現場組件皆一應俱全。電源連接器適用於高達 150 A 的電流，以及高達 630 V 的電壓。

