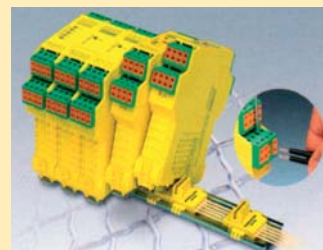


Modulárne bezpečnostné relé

Bezpečnostný systém vytvorený kombináciou modulárnych bezpečnostných relé Interface PSR od spoločnosti Phoenix Contact zaručuje úsporu miesta v rozvádzači riadenia, minimalizuje náklady na prepojenie a rozširuje kontaktné pole so zárukou maximálnej bezpečnosti.

Bezpečnostné relé Interface sú určené na univerzálny dohľad a monitorovanie bezpečnostných signálov, ako je signál núdzového zastavenia, signály z dverných kontaktov alebo zo svetelných bariér. Podľa požiadaviek môžu byť kombinované až štyri oneskorenia bezpečnostného odpojenia alebo tzv. skryté rozšírenia kontaktov – prepojenie môže byť realizované prostredníctvom zbernice T-Bus uloženej v priestore nosnej DIN lišty. Použitie zbernice umožní pružné dimenzovanie bezpečnostnej jednotky.



Zdroje napätia v bezpečnostnom vyhotovení, spínaný potenciál a slučky signálov spätného hlásenia sú kontrolované s využitím zbernice T-Bus. Každá bezpečnostná funkcia môže podmienene ovládať až desať rozširujúcich modulov bez rizika krížovej väzby.

Rozpojiteľné konektory signálov sa štandardne dodávajú v skrutkovom alebo pružinovom vyhotovení. Pružinové svorky sú ovládané v dvojiciach, čo zrychľuje prácu s kabelážou. Pevné vodiče alebo vodiče s dutinkami môžu byť vkladané do pružinových svoriek priamo, bez nástroja.

Aj tu platí základné motto firmy:

Phoenix Contact – inšpirujúce inovácie.

www.fenixsk.sk

32