

Relais de sécurité polyvalent PL.e/ SIL 3

Selon ISO 13849-1



- Contrôle jusqu'à 30 capteurs et AU d'urgence en série
- Permet d'atteindre un haut niveau de sécurité polyvalent PL.e/ SIL 3 - selon ISO 13849-1
- 3 NO+1 NC (8A/250V)
- Garantie une longue durée de vie de vos capteurs grâce à son DLC Dispositif de Limitation de courant (limitation du courant à 350mA)
- Détecter tout court circuit très rapidement 2 μ s, grâce à un circuit électronique
- Choisir le type de réarmement : manuel ou automatique grâce au dip switch situé au dos du relais
- Visualiser l'état des canaux grâce au diagnostic des LEDs



Intertek
5008891



Alimentation (Un)	24VAC 50Hz/60Hz ou 24VDC provenant d'une alimentation de classe 2 ou d'un transformateur protégé par un fusible 4A Max listés UL
Tolérance sur Un	-15 % / +10 %
Consommation DC/AC	< 2W (DC) ; < 5VA (AC)
Protection électrique	DLC : Disjoncteur électronique à limitation de courant
Lignes de sécurité	AC1 8A-250V/AC15 5A-250V/DC13 5A-24V
Puissance commutée mini	50 mW ou 10mA/5V
Temps de réponse	< 20ms
Cycle de commutation	Mode SR : 5Hz/10mA et 0,1Hz/8A
Endurance mécanique (UL)	10 millions de cycle
Endurance électrique (UL)	40 000 cycles à 8A 300 000 cycles à 1A
Courant mini	10mA
Température	-20 °C / +60 °C