



QUATRE FAMILLES DE PRODUITS: UN RELAIS POUR CHAQUE APPLICATION

En fonction de son application, le client peut choisir un relais RS-interface, un relais miniature RXM, un relais universel RUM ou un relais de puissance RPM-/RPF. Ces familles satisfont à la directive RoHS (Restriction of Hazardous Substances). Elles répondent aussi au standard international IEC/EN 61810-1 ainsi qu'à la IEC 60947-5-1 et la UL508/CSA C 22.2N°14.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Les relais interfaces-RS possèdent un petit logement avec, éventuellement, une indication des fonctions sur le relais, et offrent de multiples fonctions. Ils peuvent s'échanger rapidement et simplement, sont disponibles avec un ou deux contacts inverseurs, pour des courants nominaux de 8, 12 et 16 A. Les relais miniatures RXM offrent le choix entre 2, 3 et 4 contacts inverseurs pour des courants de 6, 10 et 12 A. Pour les relais universels RUM, il est possible de choisir entre 2 ou 3 contacts inverseurs avec un courant de 10 A. Les relais de puissance PF/RPM sont disponibles avec 2 contacts inverseurs ou 2 contacts de travail pour des courants de 15 à 30 A.

Les différentes versions sont disponibles avec bobines de puissances pour toutes les tensions les plus courantes, soit 12, 24, 48, 110 V DC et 24, 48, 120, 230 V AC.

La gamme Zelio Relay offre un vaste choix de socles de montage qui peuvent se fixer sur un rail-DIN ou se visser sur des plaques de fond. Ces supports de relais peuvent se choisir avec des contacts et des bornes de bobinages mélangées ou séparées. Des accessoires tels que des modules de sécurité, modules de visualisation, modules temporisés peuvent directement se monter sur les embases.

DISPONIBILITÉ UNIVERSELLE

La gamme complète Zelio Relay est mondialement disponible dans plus de 5.000 points de vente dans 130 pays, en conformité avec les normes d'installation locales. Les techniciens de Schneider Electric sont partout à votre disposition afin de trouver le choix d'une solution optimale pour chaque besoin spécifique.

La série **Zelio Relay** se complète avec des relais de puissance jusque 30A

Telemecanique, inventeur du contacteur et leader mondial dans le domaine de la technique de commutation électromécanique élargit sa gamme Zelio Relay, réputée, fiable et fondée sur un savoir faire reconnu, avec de nouveaux composants. Avec le relais compact Zelio Relay, les fonctions peuvent être multipliées simplement et sans réglage ou mise au point, dans des armoires de commutation. L'introduction d'une quatrième famille de relais de puissance, pour toutes les tensions utilisées dans l'industrie et pour des courants nominaux allant jusque 30 A, permet de satisfaire entièrement les exigences du marché. Telemecanique confirme ici son leadership incontesté dans le domaine de la technique du relaiage.

TELEMECANIQUE POSSÈDE AUJOURD'HUI UNE SÉRIE COMPLÈTE DE RELAIS EMBROCHABLES

EN BREF

Relais allant jusque 30 A.

La gamme Zelio Relay est maintenant complète.

Un relais pour chaque application.

Vous pouvez obtenir des informations supplémentaires via la carte réponse.

Les relais Zelio Relay permettent de multiples fonctions d'automatisation. Ils sont utilisés pour transmettre des informations dans les systèmes automatisés, les amplifier ou les multiplier au moyen de contacts de commutation. Ainsi ils permettent par exemple aux utilisateurs d'adapter les entrées et sorties de tensions ou de courants, de multiplier les informations, de renforcer des sorties de courants d'automates programmables, de gérer simultanément des tâches qui ne peuvent pas être commandées par l'automate programmable... et donc en connaissance de cause, de déterminer le nombre et le type des contacts de commutation nécessaires.

Les relais temporisés, relais de mesure et de contrôle, relais de conversion analogique, compteurs et relais programmables et intelligents provenant de la série Zelio Relay de Telemecanique offrent, pour toutes les applications d'automatisation et de contrôle, une solution idéale et performante au niveau qualitatif.