

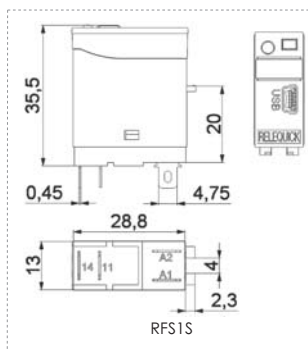
Relais statiques programmable par USB

Nouvelle série de relais statiques, avec un contact normalement ouvert et connexion par faston 4,8mm (Faston Industriel 0.187). Présente les possibilités et fonctionnalités, pour des charges VDC et VAC des relais statiques: Commutation électronique, Durée de vie beaucoup plus longue que les relais électromécaniques, sans vibrations, grand résistance en environnements hostiles, etc. Nos relais incluent de nouvelles possibilités: ils sont **programmables**, peuvent être utilisés comme des temporisateurs et contrôleurs de courant en les raccordant à un ordinateur personnel grâce à la prise **mini USB** en façade du relais. Actuellement **10 fonctions** sont **programmables**. Cette fonctionnalité permet de temporiser en millisecondes, secondes, minutes et heures, de 1 milliseconde à 999 heures.

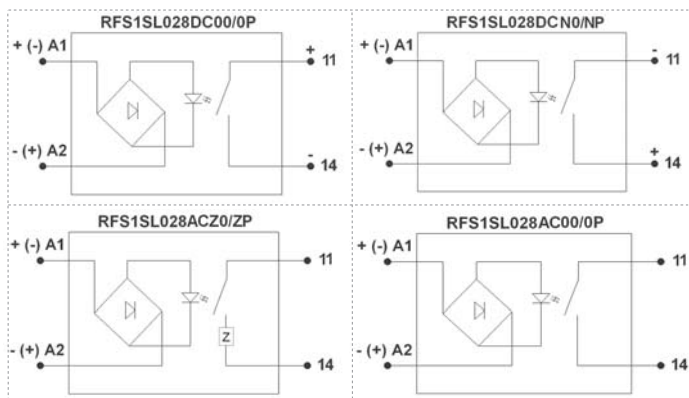
Trois nouvelles fonctions sont disponibles pour réguler la charge contrôlée en DC. Le processeur génère un signal PWM pour le contrôle de la vitesse d'un moteur ou d'un variateur de lumière.

Spécificités

ENTRÉE	
Tension de fonctionnement Terminal : A1 et A2)	5-28 VDC
Tension de relâchement	< 2VDC
Courant	10-20 mA
SORTIE	
Intensité Max.	3 A in AC 2 A in DC
Max. Intensité en t<5ms.	20A
Tension Max.	250 VAC 50 VDC
Tension Min.	1.5 VAC 5 VDC
Isolément entrée/sortie	3,75 KV
SPÉCIFICITÉS	
Température de travail	-20°C +60°C
Temp. Stockage	100°C
Poids	23 gr.



RFS1SL028DC00	Relais Statique, DC, commun positif.
RFS1SL028DCN0	Relais Statique, DC, commun positif.
RFS1SL028DC0P	Relais Statique, DC, commun positif, connexion USB.
RFS1SL028DCNP	Relais Statique, DC, commun négatif, connexion USB.
RFS1SL028AC00	Relais Statique, AC, instantané.
RFS1SL028ACZ0	Relais Statique, AC, passage par zéro.
RFS1SL028AC0P	Relais Statique, AC, instantané, connexion USB.
RFS1SL028ACZP	Relais Statique, AC, passage par zéro, connexion USB.



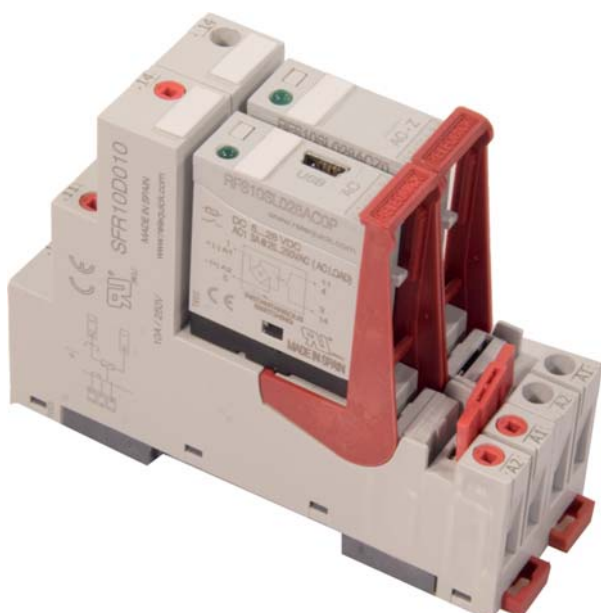
Disponible USB câble et Bluetooth

Les fonctions disponibles sont: 0, 1,10, 12, 13, 14, 15 (pag. 13).

Posibilité de programmation d'une rampe d'accélération et de décélération progressive (PXM).

Contrôle en temps réel par la liaison "plug in and play" ou Bluetooth de Relequick.

Logiciel EASY CONTROL PROGRAM téléchargeable gratuitement de notre Web.



Ces relais peuvent être directement pilotés par une sortie transistor, un système électronique, un PLC, un capteur capacitif, un relais ou un bouton poussoir.

Si vous connectez un Bluetooth de Relequick à la connexion USB, vous pourrez contrôler en temps réel le pourcentage de courant qui passe à travers des contacts, en reprogrammant la mémoire et en agissant sur le relais même à 100 metres (1).

Grâce à ce simple outil, nous offrons à nos clients la puissance et la souplesse de programmation d'un relais statique, et la versatilité de programmation d'une temporisation programmable, et tout ceci avec un format faston industriel standard, scellé et hermétique des dimensions les plus réduites du marché.

(1)-selon le bluetooth de son PC.