

Relais sans contact SSR DD sur DIN, DC-DC, 3-32VDC/5-60VDC

Codes produits :

Référence AM3912

EAN13 : -

CUP : 85364190

caractéristiques du produit :

Tension: 3-32 V DC

Couverture: IP22

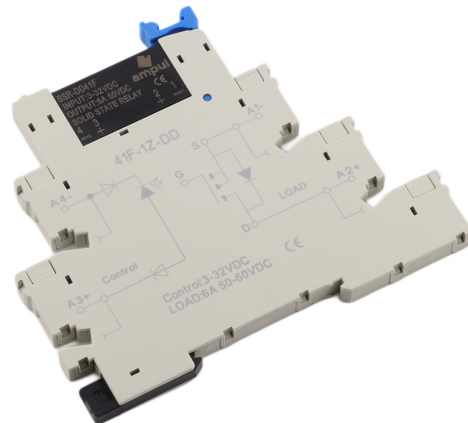
Max. tension commutée: 5-60 V DC

Construction: DIN

Max. courant: 6 A

La résistance d'isolement: 1000 M Ω

Rigidité diélectrique: 2500 V AC



Attributs du produit :

Description du produit :

Le relais statique (SSR) est un relais électronique sans pièces mobiles utilisé pour contrôler les circuits électriques. Contrairement aux relais électromécaniques traditionnels qui utilisent un champ électromagnétique pour contrôler les contacts, le SSR utilise des éléments semi-conducteurs tels que des transistors, des thyristors ou des triacs pour contrôler les circuits électriques. Les SSR peuvent être utilisés pour contrôler des appareils de puissance tels que des éclairages, des systèmes de chauffage, des contrôleurs de moteur, des pompes électriques et d'autres appareils électroniques nécessitant une commutation ou une régulation de puissance élevée. Les SSR sont appréciés pour leur fiabilité, leur vitesse de commutation élevée, leur fonctionnement silencieux et leur intégration facile avec d'autres composants électroniques.

Indication de déclenchement du relais via LED

Montage sur rail DIN

Tension de commutation max. : 5-60 V CC

Courant de commutation max. : 6 A

Temps d'arrêt : ≤ 10 ms

Chute de tension : $\leq 1,5$ V

Dimensions : 58,4 x 45 x 22 mm

Température de fonctionnement : -30 - +75°C

Résistance d'isolement : 1000 MOhm

Courant de commande : 25 mA

Poids : 28 g

Galerie de produits :

