



Principal

Gamme de produits	Harmony Relay
Fonction produit	Relais statique
Nom abrégé de l'appareil	SSM
Nombre de canaux	1
Number of phases	Monophasé

Complémentaire

Support de montage	Rail DIN symétrique
[In] courant nominal	6 A
Tension de sortie	1 à 60 V DC
Tension circuit de commande	4...32 V DC
Contacts type and configuration	1 "F"
Couple de serrage	0,5...0,8 N.m pour entrée 0,5...0,8 N.m pour sortie
Mode de raccordement	Bornes à vis: 1 x 0,3 à 1 x 1,5 mm ² , (AWG 22 à AWG 16) pour entrée Bornes à vis: 1 x 0,3 à 1 x 2,5 mm ² , (AWG 22 à AWG 14) pour sortie
Maximum capacitance	10 pF pour entrée/sortie
Résistance d'isolement	1000 M Ω à 500 V DC
Signalisation locale	État d'entrée: LED (vert)
Tension de commutation minimale	4 V c.c. marche
Tension de coupure maximale	1 V DC turn-off
Input current	8...11 mA
Type de sortie statique	Sortie Mosfet Commutation CC
Courant de charge	0,0025...6 A
Transient overvoltage	60 V
Courant de pointe	60 A pour 10 ms

Chute de tension maximale	<0,6 V en marche
Résistance	0,1 Ohm en marche
Courant de fuite maximum	0,1 mA arrêt
Temps de réponse	0.6 ms (turn-on) 0,3 ms (arrêt)
Catégorie de surtension	III
Largeur	11 mm
Hauteur	90,3 mm
Profondeur	83,7 mm
Poids	0,05 kg

Environnement

Tenue à la flamme	V0 conforming to UL 94
Tenue diélectrique	4 kV DC pour entrée/sortie 4 kV DC pour entrée ou sortie du boîtier
Degré de pollution	2
Normes	IEC 61000 IEC 62314 IEC 60950-1
Certifications du produit	UL CSA
Marquage	CE
Degré de protection IP	IP20
Température de fonctionnement	-30...80 °C
Température ambiante pour le stockage	-30...100 °C

Emballage

Poids de l'emballage (Kg)	0,074 kg
Hauteur de l'emballage 1	0,200 dm
Largeur de l'emballage 1	0,900 dm
Longueur de l'emballage 1	0,900 dm

Offre de la durabilité

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS pour la Chine
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit
Profil de circularité	Informations de fin de vie