



Principales

Gamme de produit	Relais statique Harmony
Type de produit ou équipement	Relais statique jusqu'à 10 A
Nom de l'appareil	SSM
Nombre de canaux	1
Nombre de phases	Monophasé
Mode de commutation de sortie	Commutation CC

Complémentaires

Support de montage	Rail DIN symétrique
Courant nominal (In)	6 A
Tension de sortie	1 à 100 V CC
[Uc] tension circuit de commande	4...32 V CC
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
Capacité maximale	10 pF pour entrée/sortie
Résistance d'isolement	1000 MΩ à 500 V CC
Signalisation locale	Pour état d'entrée DEL (vert)
Tension de commutation minimale	4 V CC marche
Tension de coupure maximale	1 V CC arrêt
Courant d'entrée	8...11 mA
Type de sortie statique	Sortie Mosfet Commutation CC
Courant de charge	0,0025...6 A
Surtension transitoire	100 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 (marche) 0,3 ms (arrêt)
Catégorie de surtension	III
Largeur	11 mm
Hauteur	90,3 mm
Profondeur	83,7 mm
Poids du produit	0,05 kg

Environnement

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

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	2,000 cm
Largeur de l'emballage 1	9,000 cm
Longueur de l'emballage 1	9,000 cm
Poids de l'emballage 1	65,000 g
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	96
Hauteur de l'emballage 2	15,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	6,400 kg

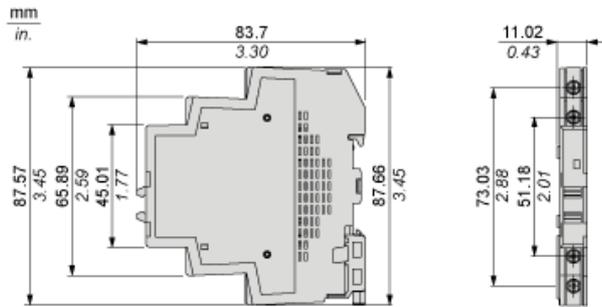
Durabilité de l'offre

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
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	Informations De Fin De Vie

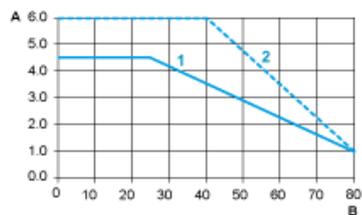
Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------

Dimensions



Derating Curves



A : Load Current (Amperes)

B : Ambient Temperature (°C)

1 : Multiple units, no minimum spacing between components

2 : Installed single unit, distance to adjacent components more than 11 mm