

### Principales

Gamme de produit	Relais statique Harmony
Type de produit ou équipement	Relais embrochable pré-assemblé avec prise
Nom de l'appareil	SSL
Nombre de phases réseau	Monophasé
Mode de commutation de sortie	Commutation tension aléatoire

### Complémentaires

Support de montage	Douille à vis
Courant nominal (In)	2 A
Tension de sortie	24...250 V CA
[Uc] tension circuit de commande	16 à 30 V cc
Force de serrage	< 0,5 N.m 4.4 lb-in
Mode de raccordement	Câble flexible avec embout de câble: capacité de serrage 0,2 à 2,5 mm <sup>2</sup> (AWG 24...AWG 14) Câble rigide avec extrémité de câble: capacité de serrage 0,2 à 2,5 mm <sup>2</sup> (AWG 24...AWG 14)
Déséquilibre de capacité	1,5 pF entrée/sortie
Tension de commutation minimale	16 V cc marche
Tension de coupure maximale	5 V cc arrêt
Impédance d'entrée	3,43 kOhm
Type de sortie statique	Commutation tension aléatoire Sortie SCR
Courant de charge	0,07...2 A
Surtension transitoire	600 Vca
Courant de pointe	120 A pour 16,6 ms 115 A pour 20 ms
Chute de tension maximale	<1,1 V en marche
Maximum I <sup>2</sup> t pour la fusion	285 A <sup>2</sup> .S pour 10 ms à 50 Hz 260 A <sup>2</sup> .s pour 8,3 ms à 60 Hz
Courant de fuite maximum	4 mA arrêt
DV/dt	500 V/μs arrêt à tension maximale
Temps de réponse	5 ms (marche) 10 ms (arrêt)
Catégorie de surtension	III
Largeur	6,2 mm
Hauteur	96,5 mm
Profondeur	79,5 mm
Poids du produit	0,0285 kg

## Environnement

Tenue à la flamme	V0 se conformer à UL 94
Tenue diélectrique	2500 V pour entrée/sortie
Degré de pollution	2
Normes	CEI 60950-1 CEI 61000 CEI 62314 CEI 61984 EN 61984
Certifications du produit	UL[RETURN]CSA[RETURN]CE[RETURN]JUL 508[RETURN]CSA22.2 No. 14-10[RETURN]GOST
Marquage	CURus CSA CE EAC
Degré de protection IP	IP20
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-20...70 °C
Température ambiante de stockage	-20...85 °C

## Durabilité de l'offre

Emballage sans plastique	Oui
Emballage avec carton recyclé	Non
Règlementation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
REACH sans SVHC	Oui
Directive UE RoHS	Conformité proactive (produit hors de la portée juridique de la directive européenne RoHS)
Sans mercure	Oui
Informations d'exemption RoHS	<a href="#">Oui</a>
Règlement RoHS chinois	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Communication environnementale	<a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>
Profil Économie Circulaire	<a href="#">Informations De Fin De Vie</a>
DEEE	Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles
Reprise	No
Empreinte carbone (kg CO2 eq.)	11