

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 ² (AWG 24...AWG 14) Câble rigide avec extrémité de câble: capacité de serrage 0,2 à 2,5 mm ² (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 ² t pour la fusion	285 A ² .S pour 10 ms à 50 Hz 260 A ² .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	Déclaration REACH
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	Oui
Règlement RoHS chinois	Déclaration RoHS Pour La Chine
Communication environnementale	Profil Environnemental Du Produit
Profil Économie Circulaire	Informations De Fin De Vie
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