



Principales

| | |
|-------------------------------|------------------------------|
| Gamme de produit | Relais statique Harmony |
| Type de produit ou équipement | Relais statique jusqu'à 10 A |
| Nom de l'appareil | SSL |
| Nombre de phases réseau | Monophasé |
| Mode de commutation de sortie | Commutation CC |

Complémentaires

| | |
|----------------------------------|---|
| Support de montage | Douille à vis |
| Courant nominal (In) | 3,5 A |
| Tension de sortie | 1 à 24 V CC |
| [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 | 2,67 kOhm |
| Type de sortie statique | Sortie Mosfet Commutation CC |
| Courant de charge | 0,001...3,5 A |
| Surtension transitoire | 30 Vcc |
| Courant de pointe | 9 A pour 10 ms |
| Chute de tension maximale | <0,5 V en marche |
| Courant de fuite maximum | 0,001 mA arrêt |
| Temps de réponse | 0,25 ms (marche) 0,12 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 CSA CE UL 508 CSA22.2 No. 14-10 GOST |
| Marquage | CURus CSA CE EAC |
| Degré de protection IP | IP20 |
| Température ambiante de fonctionnement | -20...70 °C |
| Température ambiante de stockage | -20...85 °C |

Emballage

| | |
|--------------------------------|---------|
| Type d'emballage 1 | PCE |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1 |
| Hauteur de l'emballage 1 | 0,8 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 8 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 9,7 cm |
| Poids de l'emballage 1 | 27 g |
| Type d'emballage 2 | BB1 |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 30 |
| Hauteur de l'emballage 2 | 9 cm |
| Largeur de l'emballage 2 | 10,2 cm |
| Longueur de l'emballage 2 | 20 cm |
| Poids de l'emballage 2 | 887 g |
| Type d'emballage 3 | S03 |
| Nb produits dans l'emballage 3 | 270 |
| Hauteur de l'emballage 3 | 30 cm |
| Largeur de l'emballage 3 | 30 cm |
| Longueur de l'emballage 3 | 40 cm |
| Poids de l'emballage 3 | 8,87 kg |

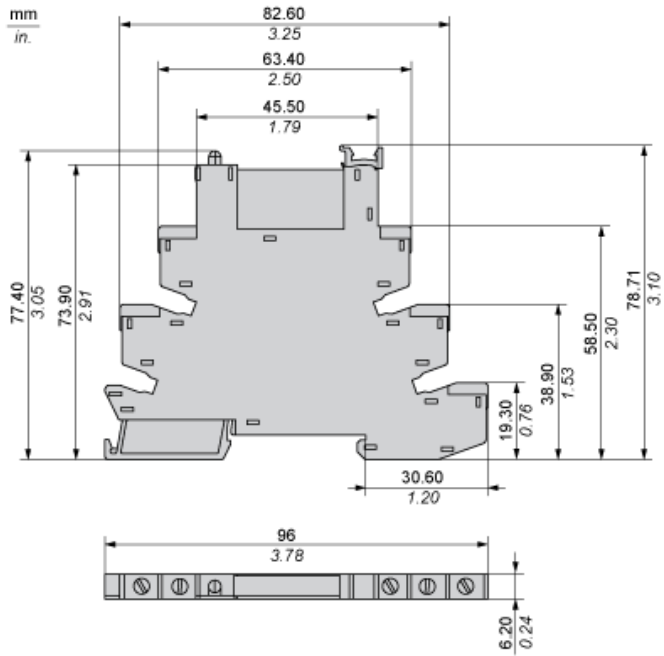
Durabilité de l'offre

| | |
|-------------------------------------|--|
| Statut environnemental de l'offre | Produit Green Premium |
| Régulation REACH | Déclaration REACH |
| Sans SVHC REACH | Oui |
| 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 |
| DEEE | Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères. |

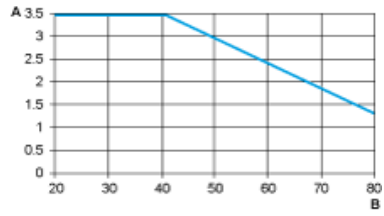
Garantie contractuelle

| | |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 Months |
|----------|-----------|

Dimensions



Derating Curves



A : Load Current (Amperes)
B : Ambient Temperature (°C)