

# Fiche produit

## Caractéristiques

# RSLZRA2

Harmony Relay RSL - embase - DEL + protect  
- 48/60VACDC - racc ressort



### Principales

Gamme de produit	Relais électromécanique Harmony
Nom de l'appareil	RSLZ
Type de produit ou équipement	Prise
Présentation du produit	Élément de base
Compatibilité produit	Relais enfichable RSL avec 1 F/O contact à 48 V cc Relais enfichable RSL avec 1 F/O contact à 60 V cc
Description des contacts	1 F/O
[Ith] courant thermique conventionnel	6 A
Tension de commutation	48 V CA/CC 60 V CA/CC
Limites de la tension assignée d'emploi	54 à 72 V 43,2 à 57,6 V
[Ue] tension assignée d'emploi	< 300 V CA

### Complémentaires

Groupe de produits	RSL_SPRING_TERS_48-60
Forme des broches	Plat
Disposition des contacts	Séparé
Mode de raccordement	Bornes à ressort, 1 x 0,2...1 x 1,5 mm <sup>2</sup> (AWG 24 à AWG 16) souple avec embout Bornes à ressort, 1 x 0,2...1 x 1,5 mm <sup>2</sup> (AWG 24 à AWG 16) rigide sans embout
Code de compatibilité	RSLZ
Force de serrage	10...40 N
Mode de fixation	Ressort de compression plastique (rail DIN symétrique 35 mm)
[Uiimp] tension assignée de tenue aux chocs	3,6 kV
Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3
Vente par quantité indivisible	10
Largeur hors tout CAO	6,2 mm
Hauteur hors tout CAO	78,6 mm
Profondeur hors tout CAO	101 mm
Poids du produit	0,023 kg

### Environnement

Degré de protection IP	IP20 conforming to EN/CEI 60529
Normes	CEI 61984 UL 508
Certifications du produit	CSA[RETURN]GOST
Marquage	CE
Température ambiante de stockage	-40...85 °C
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-40...70 °C

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	0,7 cm
Largeur de l'emballage 1	8 cm
Longueur de l'emballage 1	10,2 cm
Poids de l'emballage 1	26 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	10
Hauteur de l'emballage 2	7,1 cm
Largeur de l'emballage 2	8,5 cm
Longueur de l'emballage 2	10,8 cm
Poids de l'emballage 2	263 g
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	300
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	8,436 kg

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACh	<input checked="" type="checkbox"/> Déclaration REACh
Sans SVHC REACh	Oui
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) <input checked="" type="checkbox"/> Déclaration RoHS UE
Régulation RoHS Chine	<input checked="" type="checkbox"/> Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	<input checked="" type="checkbox"/> Oui
Profil environnemental	<input checked="" type="checkbox"/> Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	<input checked="" type="checkbox"/> 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.

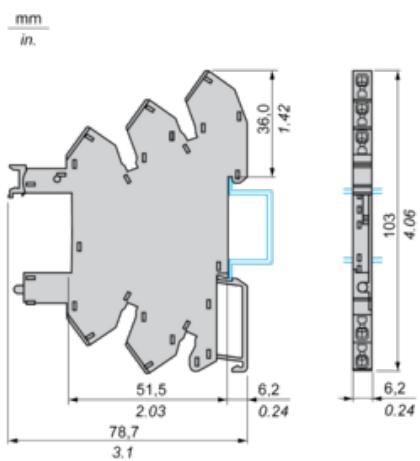
## Garantie contractuelle

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

---

Dimensions

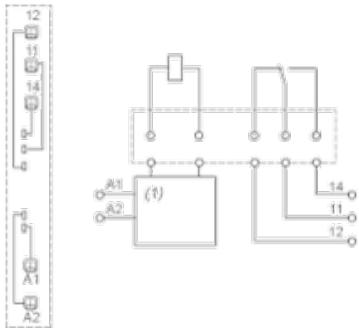
---



---

Schéma de câblage

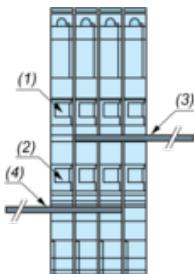
---



(1) Circuit de protection

Exemple de montage de peignes de raccordement RSLZ2 sur embases

Vue de côté



(1) A1

(2) A2

(3) Peigne de raccordement (polarité A1)

(4) Peigne de raccordement (polarité A2)