

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Reconditionné - Harmony Time - relais temporisé travail - 0,1s..100h- 24Vca - 4FO

REXL4TMB7W

 Cette option circulaire permet d'éviter  
0.571 kg de CO<sub>2</sub> par rapport au produit  
standard

Statut commercial: Commercialisé

## Principales

Gamme de produit	Relais de temporisation Harmony
Mode de fixation	Kit enfichable (socle)
Type de produit ou équipement	Relais de temporisation miniature
Type de sortie logique	Relais
Description des contacts	4 F/O
Nom de composant	REXL
Type de temporisation	Puissance d'enclenchement
Plage de temporisation	6...60 s 1...10 s 1...10 H 1...10 min 6...60 min 10...100 H 0,1...1 s
largeur	21 mm

## Complémentaires

Matière des contacts	Sans cadmium
[Us] tension d'alimentation	24 V CA 50/60 Hz
Plage d'utilisation en tension	0,85 à 1,15 Us
[In] courant nominal	5 A CA
Précision de répétition	+/- 0,5%
Réglage exact du temps de retard	10 % à l'échelle à 25 °C se conformer à CEI 61812-1
Dérive en température	0,05 %/°C
Temps de réinitialisation maximum	250 ms après une temporisation, en désexcitation 50 ms pendant une temporisation, en désexcitation
Dérive en tension	+/- 0,2 %/V
Pouvoir de commutation maximum	4 x 5 A
Courant maximal admissible temporaire	10 A pour 10 s
Courant commuté minimum	100 mA
Durée de vie électrique	100000 cycle à 250 V CA résistive
Durée de vie mécanique	10000000 cycle

<b>Puissance consommée max</b>	1,7 VA
<b>[Ui] tension assignée d'isolement</b>	250 V se conformer à CEI 255 Group C 250 V se conformer à VDE 0010
<b>Protection surtension en sortie</b>	2 J
<b>Tenue aux ondes de choc</b>	2 kV se conformer à CEI 61000-4-5 niveau 3
<b>Distance de fuite</b>	4 kV/3 se conformer à IEC 60664-1
<b>Signalisation locale</b>	2 LEDs (rouge) for sortie en fonctionnement 2 LEDs (jaune) for puissance ON
<b>Fonction disponible</b>	A-Relais de mise sous tension-4 F/O
<b>Type de commande</b>	Sans bouton de test
<b>Forme des broches</b>	Plat
<b>Nombre de fonctions</b>	1
<b>Poids du produit</b>	0,05 kg

## Environnement

<b>Immunité aux micro-coupures</b>	5 ms
<b>Tenue diélectrique</b>	2 kV pour 1 mA/1 minute à 50 Hz se conformer à CEI 60601-1 2 kV pour 1 mA/1 minute à 50 Hz se conformer à CEI 61812-1
<b>Normes</b>	CEI 60601-1 89/336/EEC CEI 61812-1 IEC 60601-2 73/23/EEC 93/68/EEC CEI 61000-6-2 EN 50081-2
<b>Certifications du produit</b>	UL cUL
<b>Température ambiante de fonctionnement</b>	-20...60 °C
<b>Température ambiante de stockage</b>	-40...70 °C
<b>Degré de protection IP</b>	IP50 conforming to IEC 60529
<b>Tenue aux vibrations</b>	0,35 mm (f= 10...55 Hz) conforming to CEI 60068-2-6
<b>Humidité relative</b>	95 % sans condensation se conformer à CEI 60068-2-6
<b>Tenue aux décharges électrostatiques</b>	6 kV en contact se conformer à CEI 61000-4-2 niveau 3 8 kV dans l'air se conformer à CEI 61000-4-2 niveau 3
<b>Tenue aux champs électromagnétiques rayonnés</b>	10 V/m se conformer à CEI 61000-4-3 niveau 3
<b>Tenue aux transitoires rapides</b>	2 kV se conformer à CEI 61000-4-4 niveau 3
<b>Tenue aux champs radioélectriques</b>	10 V (0,15 à 80 MHz) se conformer à CEI 61000-4-6 niveau 3
<b>Immunité aux creux de tension</b>	= 95 % / 1 s se conformer à IEC 61000-4-11 30 % / 10 ms se conformer à IEC 61000-4-11 60 % / 100 ms se conformer à IEC 61000-4-11
<b>Perturbation radiée/conduite</b>	Classe B se conformer à EN 55022 (EN 55011 group 1)

## Emballage

<b>Type d'emballage 1</b>	PCE
<b>Nb produits dans l'emballage 1</b>	1
<b>Hauteur de l'emballage 1</b>	2,500 cm

<b>Largeur de l'emballage 1</b>	3,500 cm
<b>Longueur de l'emballage 1</b>	9,000 cm
<b>Poids de l'emballage 1</b>	46,000 g
<b>Type d'emballage 2</b>	S01
<b>Nb produits dans l'emballage 2</b>	20
<b>Hauteur de l'emballage 2</b>	15,000 cm
<b>Largeur de l'emballage 2</b>	15,000 cm
<b>Longueur de l'emballage 2</b>	40,000 cm
<b>Poids de l'emballage 2</b>	1,110 kg

## Garantie contractuelle

<b>Garantie</b>	18 mois
-----------------	---------

## Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

### Empreinte environnementale

CO2 évité par unité (en kg) 0.571

## Use Better

### Matières et Substances

Directive UE RoHS

Non applicable, hors de la portée juridique de la directive RoHS UE

Numéro SCIP

1b9c3411-e0e2-4832-adc7-e6e2a8e06cab

Règlementation REACH

[Déclaration REACH](#)

## Use Again

### Réemballer et réusiner

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