

Fiche technique du produit

Spécifications



Reconditionné - Harmony Time RE17 -relais temp travail sortie sta. 24 à 240Vcc/a

RE17LAMWW

 Cette option circulaire permet d'éviter 1.817 kg de CO₂ par rapport au produit linéaire.

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produit	Harmony Timer Relays
Type de sortie logique	Statique
Type de produit ou équipement	Relais fonction simple
Largeur	17,5 mm
Nom de composant	RE17L
Plage de temporisation	1...10 s 10...100 H 6...60 s 0,1...1 s 1...10 min 6...60 min 1...10 H
Courant de sortie nominal	0,7 A

Complémentaires

Hauteur	90 mm
Profondeur	72 mm
Type de commande	Sélecteur panneau avant
[Us] tension d'alimentation	24...240 V CA/CC 50/60 Hz
Plage d'utilisation en tension	0,85...1,1 Us
Fréquence d'alimentation	50...60 Hz +/- 5 %
Largeur d'impulsion du signal de commande	0,05 s typique
Résistance d'isolement	100 MOhm à 500 V CC se conformer à CEI 60664-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	5 kV pendant 1,2/50 µs
Délai de mise sous tension	100 ms
Mode de raccordement	Bornes à vis, 1 x 0,5...1 x 3,3 mm ² (AWG 20...AWG 12) rigide sans embout Bornes à vis, 2 x 0,5...2 x 2,5 mm ² (AWG 20...AWG 14) rigide sans embout Bornes à vis, 1 x 0,2...1 x 2,5 mm ² (AWG 24...AWG 14) flexible avec embout Bornes à vis, 2 x 0,2...2 x 1,5 mm ² (AWG 24...AWG 16) flexible avec embout
Couple de serrage	0,6...1 N.m se conformer à CEI 60947-1
Tenue diélectrique	2,5 kV 1 mA/1 minute 50 Hz se conformer à CEI 61812-1
Matière du boîtier	Polycarbonate
Précision de répétition	+/- 0,5% se conformer à CEI 61812-1

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Dérive en température	+/- 0.05 %/°C
Dérive en tension	+/- 0,2 %/V
Réglage exact du temps de retard	+/- 10 % de la pleine échelle à 25 °C se conformer à CEI 61812-1
Temps de réinitialisation	350 ms sur désexcitation typique
Facteur de marche	100 %
Puissance consommée en VA	0...3 VA à 240 V CA
Puissance consommée maximale en W	1,5 W à 240 V CC
Pouvoir de coupure	0,5 A CA/CC se conformer à UL 0,7 A CA/CC à 20 °C
Fréquence de fonctionnement	10 Hz
Courant maximum des sorties	20 A
Courant commuté minimum	10 mA
Courant de fuite maximum	5 mA
Tension de coupure max	250 V CA/CC
Chute de tension maximale	<4 V 3 fils <8 V 2 fils
Durée de vie électrique	100000000 cycle
Marquage	CE
Distance de fuite	4 kV/3 se conformer à CEI 60664-1
Données de fiabilité de sécurité	MTTFd = 353,8 années B10d = 320000
Position de montage	Toutes positions par rapport au plan de montage vertical normal
Support de montage	Rail DIN 35 mm se conformer à CEI 60715
Fonction disponible	A-Relais de mise sous tension-1 sortie statique
Type de commande	Sans bouton de test
Poids du produit	0,068 kg
Type de temporisation	A
Fonctionnalité	Temporisateur avec retard à l'enclenchement
Nombre de fonctions	1
Code de compatibilité	RE17

Environnement

Immunité aux micro-coupures	20 ms
Coefficient de déclassement	5 mA/°C
Normes	2004/108/EC CEI 61000-6-1 2006/95/EC CEI 61000-6-3 CEI 61000-6-2 CEI 61812-1 CEI 61000-6-4
Certifications du produit	GL CSA cULus
Température de l'air ambiant pour le stockage	-30...60 °C
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-20...60 °C

Degré de protection IP	IP20 se conformer à CEI 60529 (bornier) IP40 se conformer à CEI 60529 (enveloppe) IP50 se conformer à CEI 60529 (panneau avant)
Tenue aux vibrations	20 m/s² (f= 10...150 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	15 gn pour 11 ms se conformer à CEI 60068-2-27
Humidité relative	93 % sans condensation se conformer à CEI 60068-2-30
Compatibilité électromagnétique	Test d'immunité aux transitoires électriques rapides : (en contact) ,niveau 3,6 kV se conformer à CEI 61000-4-2 Test d'immunité aux transitoires électriques rapides : (dans l'air) ,niveau 3,8 kV se conformer à CEI 61000-4-2 Sensibilité aux champs électromagnétiques : (80 MHz à 1 GHz) ,niveau 3,10 V/m se conformer à CEI 61000-4-3 Test d'immunité aux transitoires électriques rapides/en salves : (clip de connexion capacitive) ,niveau 3,1 kV se conformer à CEI 61000-4-4 Test d'immunité aux transitoires électriques rapides/en salves : (directe) ,niveau 3,2 kV se conformer à CEI 61000-4-4 Test d'immunité aux ondes de choc 1,2/50 µs : (mode différentiel) ,niveau 3,1 kV se conformer à CEI 61000-4-5 Test d'immunité aux ondes de choc 1,2/50 µs : (mode commun) ,niveau 3,2 kV se conformer à CEI 61000-4-5 Perturbations RF conduites : (0,15 à 80 MHz) ,niveau 3,10 V se conformer à CEI 61000-4-6 Test d'immunité aux baisses et aux interruptions de tension : (1 cycle) ,0 % se conformer à CEI 61000-4-11 Test d'immunité aux baisses et aux interruptions de tension : (25/30 cycles) ,70 % se conformer à CEI 61000-4-11 Émissions transmises par conduction et rayonnées : ,classe B se conformer à EN 55022

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	2,000 cm
Largeur de l'emballage 1	8,000 cm
Longueur de l'emballage 1	11,000 cm
Poids de l'emballage (Kg)	58,000 g
Type d'emballage 2	S01
Nb produits dans l'emballage 2	20
Hauteur de l'emballage 2	15,000 cm
Largeur de l'emballage 2	15,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	1,348 kg

Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	18
--------------------	----



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	
Empreinte carbone évitée par rapport au produit linéaire	2 kg CO2 eq.

Use Better

📦 Matières et Substances	
Numéro SCIP	7bdc2711-0ad2-427c-8ece-532c5e9f09d7
Règlementation REACH	Référence contenant des SVHC au-delà du seuil

Use Longer

🕒 Prolongation de vie	
Réparation	Non

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



Image of product / Alternate images

Alternative











