

Fiche technique du produit

Spécifications



Harmony Relay - relais tempo. travail antiparasité - 0,2..300s - 127Vca/cc - 4OF

RHT418G

! La production de ce produit a été arrêtée le: 23 janv. 2021

! Arrêt de commercialisation

Statut commercial: Arrêt de commercialisation

Principales

Gamme De Produit	Zelio Relay
Type De Produit Ou Équipement	Relais de synchronisation Relais enfichable
Nom De L'Appareil	RHT
Description Des Contacts	4 F/O
Fonctionnement Des Contacts	Standard
[Uc] Tension Circuit De Commande	125 V CA/CC 50/60 Hz
Type De Temporisation	Durée d'établissement
Plage De Temporisation	0,2...3 s 1,5...30 s 15...300 s
[Ithe] Courant Thermique D'Emploi Sous Enveloppe	5 A 40 °C
Etat Led	Avec
Type De Commande	Sélecteur
Antiparasitage Bobine	Avec

Complémentaires

[Ui] Tension D'Isolement	250 V
Position De Montage	Toutes positions
Capacité De Commutation Minimum	150 mVA à 10 mA, 1 V
Durée Des Rebonds De Contact	<= 10 ms
Chute De Tension Maximale	<100 V pour 3 A à 24 V
Résistance Moyenne	30 mOhm à 20 °C
Temps De Commutation	1...3 ms CA pour activation/désactivation de l'alimentation 0,5...6 ms CA pour mise hors/sous tension 1...4 ms cc pour activation/désactivation de l'alimentation 1,2...4 ms cc pour mise hors/sous tension
Consommation Moyenne De La Bobine	2,5 W à 20 °C
Consommation Moyenne De La Bobine En Va	2,9 à 20 °C
Plage De Tension Du Circuit De Commande	0,8 à 1,1 Uc se conformer à CEI 60255
Endurance Mécanique	20000000 cycle
Précision De Répétition	+/- 1 %

Réglage Exact Du Temps De Retard	+/- 15 % de déviation maximale
Temps De Réinitialisation	100 ms
Largeur Hors Tout Cao	33 mm
Hauteur Hors Tout Cao	43 mm
Profondeur Hors Tout Cao	108 mm
Description Des Bornes Iso N°1	(31-32-34)OC (21-22-24)OC (41-42-44)OC (A1-A2)CO (11-12-14)OC
Poids Du Produit	0,13 kg

Environnement

Normes	CEI 60255 VDE 0435 NF C 45-250
Certifications Du Produit	BV ASE EDF CSA USSR
Traitement De Protection	TC
Tenue Diélectrique	2500 V
Température De L'Air Ambiant Pour Le Fonctionnement	-5...40 °C se conformer à CEI 60255
Température Ambiante De Stockage	-40...70 °C
Tenue Aux Vibrations	6 gn (f= 10...55 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6 6 gn (f= 10...55 Hz) se conformer à NF C 20-616
Tenue Aux Chocs Mécaniques	50 gn pour 11 ms se conformer à NF C 20-608
Immunité Aux Micro Coupures	10 ms pendant la temporisation 2 ms après temporisation

Garantie contractuelle

Garantie	18 months
-----------------	-----------