

Fiche produit Caractéristiques

RHK412B

Zelio Relay - relais bistable - 24Vcc - 4OF



Principales Gamme de produits Harmony Relay Relais enfichable Type de produit ou équipement Nom de l'appareil RHK 4 F/O Description des contacts Fonctionnement des Standard contacts Accrochage Tension circuit de 24 V DC commande [Ithe] courant thermique 5 A à <40 °C d'emploi sous enveloppe Etat LED Sans Type de commande Contrôle manuel Antiparasitage bobine Sans

Complémentaires

[Ui] tension d'isolement	250 V
Niveaux de test	Niveau A
Position de montage	Toutes positions
Capacité de commutation minimum	150&NbspMVA à 10 mA 150 mVA, 1 V
Durée des rebonds de contact	<= 10 ms
Chute de tension maximale	<100 V pour 3 Aà 24 V
Résistance moyenne	30 mOhm à 20 °C
Consommation moyenne en W	1,6 W à 20 °C sur bobine 1 2,9 W à 20 °C sur bobine 2
Plage de tension du circuit de commande	0,8 à 1,1 Uc se conformer à IEC 60255
Seuil de tension de retombée	0,1 à 0,3 Uc
Constante de temps	12 Ms pour OPEN contact(s) 15 ms pour fermé contact(s)
Endurance mécanique	10000000 cycle
Vitesse de commande maximale	2 cyc/mn
Temps de fonctionnement	1014 ms entre l'excitation de la bobine de déclenchement et la fermeture du contact NF à 20 °C 1222 ms entre l'excitation de la bobine et la fermeture du contact "F" à 20 °C 14 ms pour activation/désactivation de l'alimentation 1.24 ms pour mise hors/sous tension
Durée minimale de l'impulsion	50 ms
Largeur hors tout CAO	33 mm
Hauteur hors tout CAO	43 mm
Profondeur hors tout CAO	90 mm
Description des bornes ISO n°1	(11-12-14)OC (21-22-24)OC (41-42-44)OC (31-32-34)OC (B1-B2)CO (A1-A2)CO

produits auxquels il se réfère.

Poids du produit	0,14 kg
Code de compatibilité	RHK
Environnement	
Normes	BS 4794
Nomes	VDE 0435
	NF C 45-250 IEC 255
Cortifications du produit	CSA
Certifications du produit	EDF
	BV
	UR USSR
	ASE
Traitement de protection	TC
Tenue diélectrique	2500 V
Température de fonctionnement	-540 °C se conformer à IEC 60255
Température ambiante de stockage	-4070 °C
Tenue aux vibrations	6 gn (f= 1055 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6 6 gn (f= 1055 Hz) se conformer à NF C 20-616
Tenue aux chocs mécaniques	30 gn pour 11 ms se conformer à NF C 20-608
Packing Units Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	149 g
Hauteur de l'emballage 1	5 cm
Largeur de l'emballage 1	5,5 cm
Longueur de l'emballage 1	11,5 cm
Offer Sustainability	
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	₽ Oui
Régulation RoHS Chine	☑ Déclaration RoHS Pour La Chine
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	

18 mois

Garantie