

Fiche produit Caractéristiques

RHK412B

Harmony Relay - relais bistable - 24Vcc - 4OF



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

Sans

Complémentaires

Complementalies	
[Ui] tension d'isolement	250 V
Niveaux de test	Niveau A groupe de montage
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 de la bobine	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 CEI 60255
Seuil de tension de retombée	0,1 à 0,3 Uc
Constante de temps	12 Ms pour ouvert 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

Antiparasitage bobine

Poids du produit	0,14 kg
Code de compatibilité	RHK
Environnement	
Normes	BS 4794
Troillies	VDE 0435
	NF C 45-250 CEI 255
Certifications du produit	CSA[RETURN]EDF[RETURN]BV[RETURN]UR[RETURN]USSR[RETURN]ASE
Traitement de protection	TC
Tenue diélectrique	2500 V
Température de l'air ambiant pour le fonctionnement	-540 °C se conformer à CEI 60255
Température ambiante de stockage	-4070 °C
Tenue aux vibrations	6 gn (f= 1055 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6
Terrue aux vibrations	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
Emballage	
Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	5 cm
Largeur de l'emballage 1	5,5 cm
Longueur de l'emballage 1	11,5 cm
Poids de l'emballage 1	149 g
Durchilité de lleffre	
Durabilité de l'offre Directive RoHS UE	
Directive Rons of	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	₽ Oui
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