Fiche produit

Caractéristique

RXG22P7

Zelio Relay RXG - relais embrochable - 2 OF 5A - test + LED - 230VAC





Principales

gamme de produits	Zelio Relay
nom de gamme	relais dinterface
fonction produit	relais enfichable
nom abrégé de l'appareil	RXG
description des contacts	2 "OF"

Complémentaires

état LED	avec
matériau des contacts	alliage dargent (AgSnO2In2O3)
résistance de contact	100 mOhm
[Ithe] courant thermique d'emploi sous enveloppe	5 A (temperature : -4055 °C)
[le] courant assigné d'emploi	5 A à 30 V DC se conformer à UL 5 A à 30 V DC se conformer à IEC 5 A à 250 V AC se conformer à IEC 5 A à 250 V AC se conformer à UL
tension de coupure maximale	250 V AC 30 V CC
courant de charge	5 A à 250 V CA
pouvoir de commutation maximum	1 250 VA
capacité de commutation minimum	50 mWà 10 mA, 5 V DC
vitesse de commande	<= 1800 cycles/heure sous-charge <= 18000 cycles/heure sans charge
coefficient d'utilisation	20 %
durée de vie mécanique	10000000 cycle
durée de vie électrique	100000 cycle pour NO résistif charge à 55 °C 100000 cycle pour "O" résistif charge à 55 °C
[Ui] tension assignée d'isolement	250 V se conformer à IEC 300 V se conformer à CSA 300 V se conformer à UL
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV pour 1,2/50 μs
tenue diélectrique	1000 V AC (micro disconnection entre contacts) 5000 V AC (reinforced insulation entre bobine et contact) 3000 V AC (basic insulation entre pôles)
résistance	23500 Ohm +/- 15 %

résistance d'isolement	1000 MΩà 500 V DC
position de montage	toutes positions
consommation moyenne en VA	0.82 VAà 60 Hz
seuil de tension de retombée	>= 0,3 Uc AC
plage de tension du circuit de commande	0,8 à 1,1 Uc, AC
classe d'isolation électrique	classe F
temps de fonctionnement	20 ms
temps de réinitialisation	20 ms
tension circuit de commande	230 V CA
données de fiabilité de la sécurité	B10d = 100000
couleur du capot	standard
type de commande	bouton de test verrouillable
signalisation locale	repère
poids	0.02 kg
présentation du produit	produit complet

Environnement

tenue aux vibrations	3 gn (f = 10150 Hz), amplitude +/-0,75 mm (en marche) 5 gn (f = 10150 Hz), amplitude +/-0,75 mm (not in operation)
degré d'étanchéité IP	IP40
tenue aux chocs mécaniques	20 gn en marche 100 gn pas en fonctionnement
catégorie de protection	RTI
normes	UL 508 CSA C22.2 No 14 CEI 61810-1
certifications du produit	CE CSA RoHS UL REACH EAC China RoHS
degré de pollution	2
catégorie de surtension	III
température ambiante pour le stockage	-4085 °C
température de fonctionnement	-4070 °C
humidité relative	1085 %

Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Conforme - depuis 1426 - Déclaration de conformité Schneider Electric
REACh	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Profil environnemental du produit	Available
Instructions de fin de vie du produit	Pas dopération de recyclage spécifiques