

Fiche technique du produit

Spécifications



Harmony - corps de joystick de commande bidirectionnel Ø22 - 1NO par direction

ZD5PA103

! La production de ce produit a été arrêtée le: 30 juin 2023

! Arrêt de commercialisation

Statut commercial: Arrêt de commercialisation

Principales

Gamme De Produit	Harmony XB5
Type De Produit Ou Équipement	Assemblage corps et contacts complet pour manipulateur
Nom De L'Appareil	ZD5
Matière De L'Embase De Fixation	Plastique
Vente Par Quantité Indivisible	1
Description Des Contacts	2 "F"
Fonctionnement Des Contacts	À action dépendante
Mode De Raccordement	Borniers à vis-étrier, $\leq 2 \times 1,5\text{mm}^2$ avec embout se conformer à CEI 60947-1 Borniers à vis-étrier, $\geq 1 \times 0,22 \text{mm}^2$ sans embout se conformer à CEI 60947-1

Complémentaires

Largeur Hors Tout Cao	30 mm
Hauteur Hors Tout Cao	47 mm
Profondeur Hors Tout Cao	32 mm
Poids Du Produit	0,049 kg
Utilisation Des Contacts	Standard
Ouverture Positive	Sans
Endurance Mécanique	1000000 cycle
Couple De Serrage	0,8...1,2 N.m se conformer à CEI 60947-1
Forme De La Tête De Vis	Transversal compatible avec cruciforme Philips n° 1 tournevis Transversal compatible avec pozidriv n°1 tournevis Perforé compatible avec plat Ø 4 mm tournevis Perforé compatible avec plat Ø 5,5 mm tournevis
Matière Des Contacts	Alliage d'argent (Ag/Ni)
Protection Contre Les Courts-Circuits	10 A cartouche fusible type gG se conformer à CEI 60947-5-1
[Ith] Courant Thermique Conventionnel	10 A se conformer à CEI 60947-5-1
[Ui] Tension Assignée D'Isolément	600 V (degré de pollution 3) se conformer à CEI 60947-1
[Uimp] Tension Assignée De Tenue Aux Chocs	6 kV se conformer à CEI 60947-1
[Ie] Courant Assigné D'Emploi	3 A à 240 V, AC-15, A600 se conformer à CEI 60947-5-1 6 A à 120 V, AC-15, A600 se conformer à CEI 60947-5-1 0,1 A à 600 V, DC-13, Q600 se conformer à CEI 60947-5-1 0,27 A à 250 V, DC-13, Q600 se conformer à CEI 60947-5-1 0,55 A à 125 V, DC-13, Q600 se conformer à CEI 60947-5-1 1,2 A à 600 V, AC-15, A600 se conformer à CEI 60947-5-1

Tarif HT hors éco-contribution France, Avril 2024

Durée De Vie Électrique	1000000 cycle, AC-15, 2 A à 230 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à CEI 60947-5-1 annexe C 1000000 cycle, AC-15, 3 A à 120 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à CEI 60947-5-1 annexe C 1000000 cycle, AC-15, 4 A à 24 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à CEI 60947-5-1 annexe C 1000000 cycle, DC-13, 0,2 A à 110 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à CEI 60947-5-1 annexe C 1000000 cycle, DC-13, 0,5 A à 24 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à CEI 60947-5-1 annexe C
Fiabilité Électrique	$\Lambda < 10\text{exp}(-6)$ à 5 V et 1 mA dans environnement sain se conformer à CEI 60947-5-4 $\Lambda < 10\text{exp}(-8)$ à 17 V et 5 mA dans environnement sain se conformer à CEI 60947-5-4
Présentation Du Produit	Élément de base

Environnement

Température Ambiante De Stockage	-40...70 °C
Température De L'Air Ambiant En Fonctionnement	-25...70 °C
Classe De Protection Contre Les Chocs Électriques	Classe II se conformer à CEI 60536
Normes	CEI 60947-1 CSA C22.2 No 14 CEI 60947-5-1 CEI 60947-5-4 JIS C8201-5-1 UL 508 JIS C8201-1
Certifications Du Produit	CSA listé UL LROS (Lloyds register of shipping) BV DNV GL
Tenue Aux Vibrations	5 gn ($f= 2...500$ Hz) se conformer à CEI 60068-2-6
Tenue Aux Chocs Mécaniques	30 gn (durée = 18 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde se conformer à CEI 60068-2-27 50 gn (durée = 11 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde se conformer à CEI 60068-2-27

Emballage

Type D'Emballage 1	PCE
Nb Produits Dans L'Emballage 1	1
Hauteur De L'Emballage 1	8,8 cm
Largeur De L'Emballage 1	3,4 cm
Longueur De L'Emballage 1	5,4 cm
Poids De L'Emballage 1	17,0 g

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
-----------------	---------

Développement durable

Le label **Green Premium™** montre l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales exceptionnelles. Green Premium garantit le respect des dernières réglementations, la transparence de l'impact du produit sur l'environnement, ainsi que des produits circulaires avec de faibles émissions de CO₂.

[En savoir plus sur Green Premium >](#)

Performances en matière de bien-être

✓ Sans Svhc Reach

✓ Sans Métaux Lourds Toxiques

✓ Sans Mercure

✓ Information Sur Les Exemptions
Rohs [Oui](#)

Régulation Reach [Déclaration REACH](#)

Directive Rohs Ue [Conformité pro-active \(Produit en dehors du scope légal RoHS UE\)](#)
[Déclaration RoHS UE](#)

Régulation Rohs Chine [Déclaration RoHS pour la Chine](#)

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.](#)