

Gegevensblad product

Kenmerken

XD4PA12

zwenkschakelaar besturingspost 2 richtingen -
Ø 22 - 3 posities, blijvend



Hoofdkenmerken

Productgamma	Harmony XDA
Type product of component	Joystick controller
Korte naam apparaat	XD4
Materiaal kraag	Verchroomd metaal
Materiaal bevestigingskraag	Zamak
Bevestigingsdiameter	22 mm
Verkoop per ondeelbare hoeveelheid	1
Type operator	Stay put, Lange bediening 54 mm lengte
Informatie positie operator	3 posities
Informatie richting operator	2 richtingen
Type en samenstelling contact	1 NO
Werking contacten	Vertraagd afvallend
Aansluitingen - klemmen	Schroefklem aansluitingen, ≤ 2 x 1,5 mm ² met kabelhuls conform EN 60947-1 Schroefklem aansluitingen, ≥ 1 x 0,22 mm ² zonder kabelhuls conform EN 60947-1

Complementaire kenmerken

Gewicht product	0,116 kg
Weerstand hoge druk drukring	7000000 Pa bij 55 °C, afstand : 0.1 m
Vorm van kop signaleringseenheid	Rond
Groef per richting	1
Gebruik contacten	Standaard
Positieve opening	Zonder
Mechanische levensduur	1000000 cycli
Aandraaimoment	0,8...1,2 N.m conform EN 60947-1
Vorm schroefkop	Kruis compatibel met kruis nr. 1 schroevendraaier Kruis compatibel met pozidriv Nr. 1 schroevendraaier Gegroefd compatibel met vlak Ø 4 mm schroevendraaier Gegroefd compatibel met vlak Ø 5,5 mm schroevendraaier
Legering contacten	Zilverlegering (Ag/Ni)
Kortsluitbeveiliging	10 A smeltpatroon type gG conform EN/IEC 60947-5-1
[Ith] conventionele thermische stroom in vrije lucht	10 A conform EN/IEC 60947-5-1
[Ui] nominale isolatiespanning	600 V (vervuilingsgraad 3) conform EN 60947-1
[Uimp] nominale stoothoudspanning	6 kV conform EN 60947-1
Ie toegekende bedrijfstrom	0,1 A bij 250 V, DC-13, R300 conform EN/IEC 60947-5-1 0,22 A bij 125 V, DC-13, R300 conform EN/IEC 60947-5-1

Elektrische levensduur	1000000 Cycli, AC-15, 2 A bij 230 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/u, belastingsfactor: 0,5 conform EN/IEC 60947-5-1 bijlage C 1000000 Cycli, AC-15, 3 A bij 120 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/u, belastingsfactor: 0,5 conform EN/IEC 60947-5-1 bijlage C 1000000 Cycli, AC-15, 4 A bij 24 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/u, belastingsfactor: 0,5 conform EN/IEC 60947-5-1 bijlage C 1000000 Cycli, DC-13, 0,2 A bij 110 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/u, belastingsfactor: 0,5 conform EN/IEC 60947-5-1 bijlage C 1000000 cycli, DC-13, 0,5 A bij 24 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/u, belastingsfactor: 0,5 conform EN/IEC 60947-5-1 bijlage C
Elektrische betrouwbaarheid IEC 60947-5-4	$\hat{I} > 10 \exp(-6)$ bij 5 V, 1 mA in propere omgeving conform EN/IEC 60947-5-4 $\hat{I} > 10 \exp(-8)$ bij 17 V, 5 mA in propere omgeving conform EN/IEC 60947-5-4
Presentatie product	Compleet product

Omgeving

Beschermende behandeling	TH
Omgevingstemperatuur bij opslag	-40...70 °C
Omgevingstemperatuur bij werking	-25...70 °C
Beschermingsklasse tegen elektrische schokken	Klasse I conform IEC 60536
IP-beschermingsgraad	IP66 conform IEC 60529
NEMA beschermingsgraad	NEMA 13 NEMA 4X
IK-beschermingsgraad	IK03 conform IEC 50102
Normen	EN/IEC 60947-5-4 CSA C22.2 Nr 14 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-1 UL 508 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-1
Productcertificeringen	GL DNV BV LROS (Lloyds register of shipping) CSA UL listed
Trillingsweerstand	5 gn ($f = 2 \dots 500$ Hz) conform IEC 60068-2-6
Schokbestendigheid	30 gn (duur = 18 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform IEC 60068-2-27 50 gn (duur = 11 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform IEC 60068-2-27

Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	12,8 cm
Package 1 Width	3,4 cm
Package 1 Length	4,8 cm
Package 1 Weight	122,0 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	40
Package 2 Height	15,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	5,187 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Status handhaafbaar aanbod	Green Premium-product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Pro-actieve naleving (product valt buiten juridisch toepassingsgebied RoHS EU)  EU-verklaring RoHS
Kwikkvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China

Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Milieu-informatie	 Milieuprofiel Van Het Product
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

Contractuele waarborg

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