



Teknisk informasjon

Produktspekter	Harmony XB5
Produkt eller type komponent	Joystick controller
Kortnavn utstyr	XD5
Innfatningsmateriale	Plast
Festebrakettmateriale	Plast
Montasjediameter	22 mm
Salg per udelelig kvantitet	1
Formen på varslingsenhetens hode	Rund
Type arm/stempel	Stay put
Operatørprofil	54 mm langt skaft
Informasjon om knappens stilling	5-stillings
Knappens retningsinformasjon	4 retninger
Tilkoblingsklemmer	Skrutilkobling, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ med endehylse i samsvar med EN 60947-1 Skrutilkobling, $> 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ uten endehylse i samsvar med EN 60947-1

Komplementær

Høyde	47 mm
Bredde	30 mm
Dybde	132 mm
Vekt	0,077 kg
Resistens til høytrykksvask	7000000 Pa at 55 °C, distance : 0.1 m
Notch per direction	1
Kontakttype og sammensetning	1 NO
Driftsområde kontakter	Treg brems
Kontaktbruk	Standard
Positiv åpning	Without
Mekanisk levetid	1000000 sykluser
Enhetens utseende	Komplett produkt
Tiltrekningsmoment	0.8...1.2 N.m conforming to EN 60947-1
Formen på skruhodet	Cross compatible with Philips no 1 screwdriver Cross compatible with pozidriv No 1 screwdriver Slotted compatible with flat Ø 4 mm screwdriver Slotted compatible with flat Ø 5.5 mm screwdriver
Kontaktmateriale	Sølvlegering (Ag/Ni)
Kortslutningsvern	10 A cartridge fuse type gG conforming to EN/IEC 60947-5-1
[Ith] fri luft termisk strøm	10 A conforming to EN/IEC 60947-5-1
[Ui] isolasjonsspenning	600 V (pollution degree 3) conforming to EN 60947-1
[Uimp] Nominell impuls-spenning	6 kV EN 60947-1
[Ie] nominell driftsstrøm	0,1 A på 250 V, DC-13, R300 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 0,22 A på 125 V, DC-13, R300 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1

Elektrisk levetid	1000000 Sykluser, AC-15, 2 A på 230 V, driftrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Sykluser, AC-15, 3 A på 120 V, driftrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Sykluser, AC-15, 4 A på 24 V, driftrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Sykluser, DC-13, 0,2 A på 110 V, driftrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 sykluser, DC-13, 0,5 A på 24 V, driftrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C
Elektrisk pålitelighet i h.h.t. IEC 60947-5-7	$\Lambda < 10\exp(-6)$ på 5 V og 1 mA i rent miljø i samsvar med EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ på 17 V og 5 mA i rent miljø i samsvar med EN/IEC 60947-5-4

Miljø

Overflatebeskyttelse	TH
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt	Klasse II i samsvar med IEC 60536
IP-grad	IP66 conforming to IEC 60529
NEMA beskyttelsesgrad	NEMA 13 NEMA 4X
IK beskyttelsesklasse	IK03 i samsvar med IEC 50102
Standarder	EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-4 UL 508 JIS C8201-1
Produktsertifikater	CSA DNV LROS (Lloyds register of shipping) UL listet BV GL
Vibrasjonsmotstand	5 gn (f= 2...500 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6
Støtmotstand	30 gn (duration = 18 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27 50 gn (duration = 11 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	79,5 g
Forpakning 1 høyde	4,5 cm
Forpakning 1 bredde	5,4 cm
Forpakning 1 lengde	13 cm

Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	 REACH-erklæring
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet)  EU RoHS-erklæring
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja
Kinas RoHS-forskrift	 Kinas RoHS-Erklæring
Miljøinformasjon	 Produktmiljøprofil
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

Contractual warranty

Garanti	18 months
---------	-----------