



Produktdata

Produktområde	Harmony XB4
Typ av produkt eller komponent	Lamptryckknapp
Enhetens korta namn	XB4
Material frontring	Kromaterad metall
Material montagehållare	Zamak
Monteringsdiameter	22 mm
Försäljning per odelbar kvantitet	1
Typ av huvud	Standard
Form på signalenhetens huvud	Rund
Typ av manöverdon	Återfjädring
Manöverdon profil	Infälld röd
Manöver extra information	Med vanlig lins
Kontaktbestyckning	1 NO + 1 NC
Kontakter drift	Långsamtbrytande
Anslutningar - plintar	Screw clamp terminals, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ with cable end conforming to EN/IEC 60947-1 Skruvanslutning, $1 \times 0.22...2 \times 2.5 \text{ mm}^2$ utan ändhylsa överensstämmer med EN/IEC 60947-1
Ljuskälla	Glöd
Lamptyp	BA 9s
Matning ljuskälla	Via integrerad transformator 1,2 VA 6 V
[Us] matningsspänning	220...240 V AC at 50/60 Hz

Teknisk data

Höjd	47 mm
Bredd	30 mm
Djup	101 mm
Beskrivning anslutning ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC
Produktens vikt	0,17 kg
Motstånd mot högtryckstvätt	7000000 Pa at 55 °C, distance : 0.1 m
Användning kontakter	Standardkontakter
Positiv öppning	Med överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 appendix K
Manövrerörelse	1,5 Mm (NC ändring av elektriskt tillstånd) 2,6 Mm (NO ändra elektrisk tillstånd) 4,3 mm (total rörelse)
Manövreringskraft	3,5 N NC ändring av elektriskt tillstånd 3.8 N
Mekanisk livslängd	10000000 cycles
Åtdragningsmoment	0,8...1,2 N.m överensstämmer med EN 60947-1
Typ av skruv	Kors kompatibel med Philips nr 1 skruvmejsel Kors kompatibel med Pozidriv nr 1 skruvmejsel Slitsad kompatibel med plan Ø 4 mm skruvmejsel Slitsad kompatibel med plan Ø 5,5 mm skruvmejsel
Material i anslutning	Silverlegering (Ag/Ni)

Kortslutningsskydd	10 A rörsäkring typ gG överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1
[Ith] konventionell termisk ström okapslad montering	10 A överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1
[Ui] isolationsspänning	600 V (pollution degree 3) conforming to EN/IEC 60947-1
[Uimp] nominellt motstånd mot pulsspänning	6 kV EN/IEC 60947-1
[Ie] märkdriftström	3 A vid 240 V, AC-15, A600 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 6 A vid 120 V, AC-15, A600 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 0,1 A vid 600 V, DC-13, Q600 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 0,27 A vid 250 V, DC-13, Q600 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 0,55 A vid 125 V, DC-13, Q600 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 1,2 A vid 600 V, AC-15, A600 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1
Elektrisk livslängd	1000000 Cycles, AC-15, 2 A vid 230 V, driftklass <3600 cyc/h, load factor: 0,5 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycles, AC-15, 3 A vid 120 V, driftklass <3600 cyc/h, load factor: 0,5 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycles, AC-15, 4 A vid 24 V, driftklass <3600 cyc/h, load factor: 0,5 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycles, DC-13, 0,2 A vid 110 V, driftklass <3600 cyc/h, load factor: 0,5 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, DC-13, 0,5 A vid 24 V, driftklass <3600 cyc/h, load factor: 0,5 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 appendix C
Elektrisk tillförlitlighet IEC 60947-5-4	$\Lambda < 10\exp(-6)$ vid 5 V och 1 mA i ren miljö överensstämmer med EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ vid 17 V och 5 mA i ren miljö överensstämmer med EN/IEC 60947-5-4
Signaltyp	Fast
Produktbeskrivning	Komplett produkt

Miljö

Skyddsbehandling	TH
Omgivande lufttemperatur för lagring	-40...70 °C
Omgivningstemperatur vid drift	-40...55 °C
Skyddsklass för elektrisk chock	Klass I överensstämmer med IEC 60536
IP-kapslingsklass	IP66 överensstämmer med IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
NEMA kapslingsklass	NEMA 13 NEMA 4X
IK-skyddsgrad	IK06 överensstämmer med IEC 50102
Standarder	EN/IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 UL 508 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-5-4 CSA C22.2 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-1
Produktcertifieringar	RINA GL CSA DNV UL listad LROS (Lloyds register of shipping) BV
Vibrationsbeständighet	5 gn (f= 2...500 Hz) överensstämmer med IEC 60068-2-6
Chocktålighet	30 gn (varaktighet = 18 ms) för halv sinusacceleration överensstämmer med IEC 60068-2-27 50 gn (varaktighet = 11 ms) för halv sinusacceleration överensstämmer med IEC 60068-2-27

Förpackningsinformation

Förpackning 1 enhetstyp	PCE
Förpackning 1 antal enheter	1
Förpackning 1 vikt	175 g
Förpackning 1 höjd	12,8 cm
Förpackning 1 bredd	5,3 cm
Förpackning 1 längd	4,4 cm

Hållbarhetsinformation

Hållbarhetsstatus	Green Premium-produkt
REACH-förordning	REACH-Deklaration
Innehåller ej REACH SVHC-ämnen	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktiv överensstämmelse (produkten utanför EU RoHS juridiska omfattning) EU RoHS-deklaration
Kvicksilverfri	Ja
RoHS-undantagsinformation	Ja
RoHS-förordning Kina	RoHS-deklaration Kina
Miljöupplysning	Produktmiljöprofil
Cirkulationsprofil	Information Om Livslängdsslut
WEEE	Produkten måste kasseras på europeiska unionens marknader enligt specifik källsortering och aldrig kasseras i hushållssopor.

Kontraktsgaranti

Garanti	Enligt våra försäljningsvillkor
---------	---------------------------------