



Teknisk informasjon

Produktspekter	Harmony XB5
Produkt eller type komponent	Trykknapp
Kortnavn utstyr	XB5F
Produktkompatibilitet	ZBYF2101 ZBYF4101 ZBYF6101 ZBYF6102 ZBZF32 ZBZF33 ZB4FBZ007
Innfatningsmateriale	Plast Dark grey plastic
Hode type	Built-in-flush
Festebrakettmateriale	Plast
Montasjediameter	30,5 mm
Salg per udelelig kvantitet	1
Formen på varslingsenhetens hode	Rund
Type arm/stempel	fjærretur
Operatørprofil	Hvit innfelt, umerket
Kontakttype og sammensetning	1 NO
Driftsområde kontakter	Treg brems
Tilkoblingsklemmer	Skrutilkobling, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ med endehylse i samsvar med EN/IEC 60947-1

Komplementær

Høyde	42 mm
Bredde	36,6 mm
Dybde	55 mm
Klemmebeskrivelse ISO n°1	(21-22)NC
Resistens til høytrykksvask	7000000 Pa på 55 °C, distanse : 0.1 m
Kontaktbruk	Standard kontakter
Positiv åpning	Uten
Driftsavstand	2,6 mm (NC skiftende elektriske tilstand)
Betjeningskraft	3,5 N NC skiftende elektriske tilstand
Mekanisk levetid	10000000 sykluser
Tiltrekningsmoment	0,8...1,2 N.m i samsvar med EN 60947-1
Formen på skruehodet	Kryss kompatibel med Philips no 1 skrutrekker
Kontaktmateriale	Sølvlegering (Ag/Ni)
Kortslutningsvern	10 A kassettsikring type gG i samsvar med EN/IEC 60947-5-1
[Ith] fri luft termisk strøm	10 A i samsvar med EN/IEC 60947-5-1
[Ui] isolasjonsspenning	600 V (forurensningsgrad 3) i samsvar med EN/IEC 60947-1
[Uimp] Nominell impulsspenning	EN/IEC 60947-1 6 kV
[Ie] nominell driftsstrøm	3 A på 240 V, AC-15, A600 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
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

Enhetens utseende	Komplett produkt
Isolasjon skjold	Ja
Customizable	1
GCR BRIDGE	XB5FACUST01
Kompatibilitetskode	XB5

Miljø

Overflatebeskyttelse	TH
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Omgivelsestemperatur drift	-40...70 °C
Overspenningskategori	Klasse II i samsvar med IEC 60536
IP-grad	IP66 i samsvar med IEC 60529 IP67 IP69 IP69K Type 13 i samsvar med UL 50 E Type 12 i samsvar med UL 50 E Type 4 i samsvar med UL 50 E Type 4X i samsvar med UL 50 E
NEMA beskyttelsesgrad	NEMA 13 NEMA 4X
IK beskyttelsesklasse	IK03 conforming to IEC 50102
Standarder	EN/IEC 60947-1 UL 508 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-1
Produktsertifikater	UL listet CSA
Vibrasjonsmotstand	5 gn (f= 2...500 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6 2mm topp til topp (f= 2...10 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6
Støtmotstand	30 gn (varighet = 18 ms) for halvsinuskurve akselerasjon i samsvar med IEC 60068-2-27 50 gn (varighet = 11 ms) for halvsinuskurve akselerasjon i samsvar med IEC 60068-2-27 25 gn (varighet = 6 ms) for 1000 sjokk på hver akse i samsvar med IEC 60068-2-27

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	43 g
Forpakning 1 høyde	43 cm
Forpakning 1 bredde	53 cm
Forpakning 1 lengde	86 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

Produktets livssyklus	 Informasjon Om Levetidsslutt
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
Garantiperiode	
Garanti	18 måneder