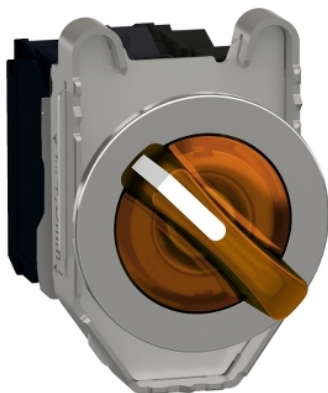




Teknisk informasjon

Produktspekter	Harmony XB4
Produkt eller type komponent	Illuminated selector switch
Kortnavn utstyr	XB4F
Innfatningsmateriale	Forkrommet metall
Festebrakettmateriale	Zamak
Hode type	Built-in-flush
Montasjediameter	30,5 mm
Salg per udelelig kvantitet	1
Formen på varslingsenhetens hode	Rund
Type arm/stempel	fast
Operatørprofil	Orange standard grep
Informasjon om knappens stilling	2 posisjoner 90°
Kontakttype og sammensetning	1 NO + 1 NC
Driftsområde kontakter	Treg brems
Tilkoblingsklemmer	Skrutilkobling, <= 2 x 1,5 mm ² med endehylse i samsvar med EN/IEC 60947-1 Skrutilkobling, > 1 x 0,22 mm ² uten endehylse i samsvar med EN/IEC 60947-1
Lyskilde	Beskyttet LED
Pæreholder	Innebygget LED
[Us] merkespenning	24 V AC/DC på 50/60 Hz

Komplementær

Høyde	53 mm
Bredde	36,6 mm
Dybde	69,5 mm
Klemmebeskrivelse ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC
Vekt	0,151 kg
Resistens til høytrykksvask	7000000 Pa på 55 °C, distanse : 0.1 m
Utstyrsmontering	Built-in - diameter: 30,75 mm +/- 0.25 mm
Festemetode	Med skruer anbefalt moment: 0,8 N.m (0.8...1.2 Nm)
Kontaktbruk	Standard kontakter
Positiv åpning	With NC contact i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix K
Dreiemoment	0.14 N.m NO changing electrical state
Mekanisk levetid	1000000 sykluser
Tiltrekningsmoment	0,8...1,2 N.m i samsvar med EN 60947-1
Formen på skruhodet	Kryss kompatibel med Philips no 1 skrutrekker Kryss kompatibel med Pozidriv No 1 skrutrekker Hullet kompatibel med flat Ø 4 mm skrutrekker Hullet kompatibel med flat Ø 5.5 mm 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 60947-1

[Uimp] Nominell impulsspenning	6 kV i samsvar med EN 60947-1
[Ie] nominell driftsstrøm	3 A på 240 V, AC-15, A600 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 6 A på 120 V, AC-15, A600 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 0,1 A på 600 V, DC-13, Q600 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 0,27 A på 250 V, DC-13, Q600 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 0,55 A på 125 V, DC-13, Q600 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 1,2 A på 600 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 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 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 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 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 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
Signaltype	Klar
Spenningsgrenser	19,2...30 V DC 21,6...26,4 V AC
Strømforbruk	18 mA
Levetid	100000 t ved nominell spenning og 25 ° C
Motstand mot spenningsvariasjon	1 kV i samsvar med IEC 61000-4-5
Enhetens utseende	Komplett produkt

Miljø

Overflatebeskyttelse	TH
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Omgivelsestemperatur drift	-40...70 °C
Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt	Klasse I i samsvar med IEC 60536
IP-grad	IP66 i samsvar med IEC 60529 IP67 i samsvar med IEC 60529 IP69 i samsvar med IEC 60529 IP69K i samsvar med ISO 20653 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
IK beskyttelsesklasse	IK06 i samsvar med IEC 50102
Standarder	CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 UL 508 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 CE JIS C8201-1
Produktsertifikater	UL listet CSA CCC EAC
Vibrasjonsmotstand	5 gn (f= 10...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
Motstand mot raske transienter	2 kV i samsvar med IEC 61000-4-4
Motstand mot elektromagnetiske felt	10 V/m i samsvar med IEC 61000-4-3
Motstand mot elektrostatisk utladning	6 kV on contact (on metal parts) conforming to IEC 61000-4-2 8 kV in free air (in insulating parts) conforming to IEC 61000-4-2
Elektromagnetiske utslipp	Klasse B i samsvar med IEC 55011

Packing Units

Forpakning 1 vekt	151,000 g
Forpakning 1 høyde	8,600 cm
Forpakning 1 bredde	5,200 cm
Forpakning 1 lengde	4,300 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
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
---------	------------