



Teknisk informasjon

Produktspekter	Harmony XB6
Produkt eller type komponent	Complete body for illuminated push-button
Kortnavn utstyr	ZB6
Festebrakettmateriale	Plast
Salg per udelelig kvantitet	1
Kontakttype og sammensetning	1 NO + 1 NC
Driftsområde kontakter	Treg brems
Tilkoblingsklemmer	Faston connector, forbindelses størrelse: 2,8 x 0,5 mm
Lyskilde	LED
Pæreholder	Innebygget LED
Lyskildefarge	Blå
[Us] merkespenning	12 - 24 V AC/DC

Komplementær

Bredde	24 mm
Høyde	18 mm
Dybde	51 mm
Klemmebeskrivelse ISO n°1	(11-12)NC
Vekt	0,009 kg
Kontaktbruk	Standard
Positiv åpning	Med i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix K
Driftsavstand	1 Mm (NC changing electrical state) 2 Mm (NO skiftende elektriske tilstand) 4,3 mm (totaldistanse)
Betjeningskraft	1,6 N NO skiftende elektriske tilstand 2,5 N NC changing electrical state
Kontaktmateriale	Sølvlegering (Ag/Ni)
Kortslutningsvern	6 A kassetsikring type gG i samsvar med EN/IEC 60947-5-1
[Ui] isolasjonsspenning	250 V (forurensningsgrad 3) i samsvar med EN/IEC 60947-1
[Uimp] Nominell impuls spenning	4 kV i samsvar med EN/IEC 60947-1
[Ie] nominell driftsstrøm	3 A at 120 V, AC-15, B300 1.5 A at 240 V, AC-15, B300 0.1 A at 250 V, DC-13, R300 0.22 A at 125 V, DC-13, R300
Elektrisk levetid	1000000 Sykluser, AC-15, 2 A på 230 V, driftsrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 sykluser, DC-15, 2 A på 230 V, driftsrate <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	$\Lambda = 10\exp(-8)$ at 5 V and 1 mA with confidence level of 90 % conforming to EN/IEC 60947-5-4
Signaltype	Klar
Spenningsgrenser	6...30 V AC/DC
Strømforbruk	15 mA
Motstand mot spenningsvariasjon	1 KV direkte kontakt i samsvar med IEC 61000-4-5 2 kV i friluft i samsvar med IEC 61000-4-5

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av ytelsen til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enhver bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnethet og fullstendig risikovurdering, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterselskaper skal være ansvarlig for misbruk av informasjonen som finnes her.

Miljø

Overflatebeskyttelse	TC
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt	Klasse II i samsvar med IEC 61140
Standarder	EN/IEC 60947-5-5 UL 508 EN/IEC 60947-1 JIS C 4520 JIS C 852 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14
Produktsertifikater	CCC CSA UL GOST
Vibrasjonsmotstand	+/- 3 mm (f= 2...500 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6 5 gn (f= 2...500 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
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 ved kontakt (på metalleder) i samsvar med IEC 61000-2-6 8 kV i fri luft (i isolerende deler) i samsvar med IEC 61000-2-6
Elektromagnetiske utslipp	Klasse B i samsvar med IEC 55011

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	11 g
Forpakning 1 høyde	2,5 cm
Forpakning 1 bredde	3 cm
Forpakning 1 lengde	5,5 cm

Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	 REACH-erklæring
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 months
---------	-----------