

ZB5RTC2

Trådløs trykknapp i plast med fjærretur og Ø40 mm sopphode i sort farge og sender med 1 signal



Teknisk informasjon

Produktspekter	Harmony XB5
Produkt eller type komponent	Trådløs og batteriløs sender
Kortnavn utstyr	XB5R
Innfatningsmateriale	Dark grey plastic
Festebrakettmateriale	Plast
Montasjediometer	40 mm
Overføringsfrekvens	2405 MHz
Emission class	5M00G7W
Antennetype	Rundstrålende

Komplementær

Formen på varslingsenhetens hode	Rund
Type arm/stempel	Fjærretur trykknapp med sender
Maks effektforbruk i W	1 mW
Antall kanaler	16
Moduleringsteknikk	O-QPSK
Båndbredde	5 MHz
Antenneforsterkning	0 dBi
Innbyggingsdybde	43 mm
Høyde	42,75 mm
Bredde	27,8 mm
Dybde	28,8 mm
Driftsavstand	4,3 mm (totaldistanse)
Betjeningskraft	10 N C/O endrer elektrisk tilstand
Mekanisk robusthet	Fritt frall motstand 1000 mm i samsvar med EN/IEC 60068-2-32
Standarder	CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 UL 508
Radio avtalen	ANATEL ARIB T66 FCC ICASA RSS
Kommunikasjonsport protokoll	Zigbee green power på 2,4 GHz i samsvar med IEEE 802.15.4
Maksimum føleavstand	100 M i fritt felt 25 M sender i en plastkapsling type XAL D og mottaker i en metallkapsling 300 m sender i en kapsling type XAL D og mottaker i en metallkapsling og bruk av antenne
Anskaffelsestid	2 ms
Responstid	<2 ms
Utslippskraft	3 mW
Festemetode	Festemutter under hode: 2...2,4 N.m
Sammensetning av enhet	ZB5RZC2 ZBRT1

Miljø

Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Omgivelsestemperatur drift	-40...70 °C
Relativ fuktighet	95 % på -40...70 °C uten kondens
IP-grad	IP66 i samsvar med IEC 60529 (forside) IP67 i samsvar med IEC 60529 (forside) IP69 i samsvar med IEC 60529 (forside) IP69K i samsvar med IEC 60529 (forside)
IK beskyttelsesklasse	IK03 i samsvar med IEC 50102
Mekanisk levetid	1000000 sykluser
Støtmotstand	25 gn (varighet = 6 ms) for 6000 støt i samsvar med IEC 60068-2-27 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
Vibrasjonsmotstand	+/- 10 mm (f= 2...11 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6
Elektromagnetisk kompatibilitet	Immunitetstest for elektrostatisk utladning - test nivå: 8 kV (i fri luft (i isolerende deler)) i samsvar med IEC 61000-4-2 Immunitetstest for elektrostatisk utladning - test nivå: 4 kV (ved kontakt (på metalleder)) i samsvar med IEC 61000-4-2 Mottakelig for elektromagnetiske felt - test nivå: 20 V/m (80...3000 MHz) i samsvar med IEC 61000-4-3 Mottakelig for elektromagnetiske felt - test nivå: 6 V/m (3000...6000 MHz, distance = 20 m) i samsvar med IEC 61000-4-3
Produktsertifikater	BT 2006/95/EC CCC CSA GOST UL C-Tick
Direktiver	2004/108 / EC - elektromagnetisk kompatibilitet 1999/5 / EC - R & TTE-direktivet

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	70 g
Forpakning 1 høyde	4,3 cm
Forpakning 1 bredde	5,3 cm
Forpakning 1 lengde	13 cm
Enhetstype forpakning 2	S02
Antall enheter forpakning 2	42
Forpakning 2 vekt	3,333 kg
Forpakning 2 høyde	15 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm

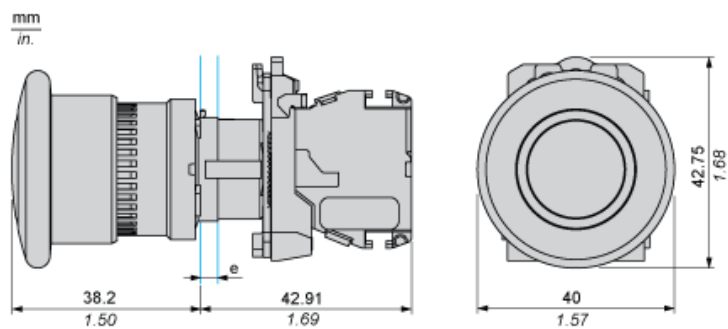
Bærekraftig

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 months

Dimension Drawing

Complete Transmitter - Ø40 Mushroom Pushbutton Head Ø22 Spring Return



e: panel thickness 1 to 6 mm / 0.039 to 0.24 in.