

Mer om ZB5RTA1

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-
Electric tools

**ZB5RTA1**

Trådløs trykknapp i plast med fjærretur og plan trykflate i hvit farge og sender med 1 signal

EI-nummer: 4302626

EAN: 3606480334573



Last ned produktdatablad for ZB5RTA1 3D CAD Modell

Karakteristikk**Teknisk informasjon**

Produktspekter	Harmony XB5
Produkt eller type komponent	Trådløs og batteriløs sender
Kortnavn utstyr	XB5R
Innfatningsmateriale	Dark grey plastic
Festebrakettmateriale	Plast
Montasjediometer	22 mm
Overføringsfrekvens	2405 MHz
Emission class	5M00G7W
Antennetype	Rundstrålende

Komplementær

Formen på varslingsenhetens hode	Rund
Type arm/stempel	Fjærretur trykknapp med sender
Operatørprofil	Hvit innfelt
Maks effektforbruk i W	1 mW
Antall kanaler	16
Moduleringsteknikk	O-QPSK
Båndbredde	5 MHz
Antenneforsterkning	0 dBi
Innbyggingsdybde	42 mm
Høyde	41,5 mm
Bredde	30 mm
Dybde	43 mm
Vekt	0,045 kg
Driftsavstand	4.3 mm (total travel)
Betjeningskraft	10 N C/O endrer elektrisk tilstand
Mekanisk robusthet	Free fall resistance 1000 mm conforming to ENIEC 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
Stasjonsnavn	XALD 1...5 cut-outs XALK 2...5 hull
Elektrisk sammensetningskode	PW1
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	5 gn (f= 11...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 +/- 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 Electrostatic discharge immunity test - test level: 4 kV (on contact (on metal parts)) conforming to 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	CSA C-Tick GOST BT 2006/95/EC UL CCC
Direktiver	1999/5 / EC - R & TTE-direktivet 2004/108 / EC - elektromagnetisk kompatibilitet
Packing Units	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	52 g
Forpakning 1 høyde	8,4 cm
Forpakning 1 bredde	5,4 cm
Forpakning 1 lengde	3,2 cm
Enhetsstype forpakning 2	S01
Antall enheter forpakning 2	25
Forpakning 2 vekt	1,502 kg
Forpakning 2 høyde	15 cm
Forpakning 2 bredde	15 cm
Forpakning 2 lengde	40 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.
Contractual warranty	
Garanti	18 months