



### Teknisk informasjon

Produktspekter	Harmony XB5R
Produkt eller type komponent	Trådløs og batteriløs sender
Kortnavn utstyr	XB5R
Kontakt drift	2 dobbeltvirkende OPP / NED trykknapper
Innfatningsmateriale	Plast
Festebrakettmateriale	Plast
Montasjediameter	22 mm

### Komplementær

Sammensetning	1 set of caps 1 handy box 2 sender 2 push-button head diameter: 22 mm 2 fixing collars
Formen på varslingsenhetens hode	Rund
Type arm/stempel	Fjærretur trykknapp med sender
Knappens profil	Innfelt
Knappens tilleggs info.	Sett av kapsler
Vekt	0,2 kg
Mekanisk levetid	400000 sykluser
Driftsavstand	4,3 mm ( totaldistanse)
Betjeningskraft	25 N C/O endrer elektrisk tilstand
Støtmotstand	25 gn (varighet = 6 ms) for 6000 støt i samsvar med IEC 60068-2-27 30 gn (varighet = 18 ms) for halvsinusurve akselerasjon i samsvar med IEC 60068-2-27 50 gn (varighet = 11 ms) for halvsinusurve akselerasjon i samsvar med IEC 60068-2-27
Mekanisk robusthet	Free fall resistance 1000 mm conforming to EN/IEC 60068-2-32
Kommunikasjonsport protokoll	Zigbee green power på 2,4 GHz
Maksimum føleavstand	100 M in free field 25 M sender i hendig boks og mottaker i et metall kabinett 300 m sender i hendig boks, mottaker i metall kabinett og bruk stafett-antenne
Anskaffelsestid	2 ms
Responstid	<2 ms
Utslippskraft	3 mW

### Miljø

Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Omgivelsestemperatur drift	-25...55 °C
IP-grad	IP65 (front face) conforming to IEC 60529 IP65 (front face) conforming to UL Type 12
IK beskyttelsesklasse	IK03 i samsvar med IEC 50102
Relativ fuktighet	95 % på 70 °C uten kondens
Vibrasjonsmotstand	5 gn (f= 11...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 +/- 10 mm (f= 2...11 Hz) conforming to IEC 60068-2-6

Elektromagnetisk kompatibilitet	Electrostatic discharge immunity test - test level: 8 kV (in free air (in insulating parts)) conforming to 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
Radio avtalen	RSS i samsvar med UL 508 ARIB T66 i samsvar med CSA C22.2 No 14 ICASA ANATEL FCC
Standarder	UL 508 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1
Produktsertifikater	BT 2006/95/EC C-Tick EAC CSA UL CCC
Direktiver	2004/108 / EC - elektromagnetisk kompatibilitet 1999/5 / EC - R & TTE-direktivet

## Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	233 g
Forpakning 1 høyde	6,5 cm
Forpakning 1 bredde	6,5 cm
Forpakning 1 lengde	16,3 cm

## Offer Sustainability

REACH-regelverk	<a href="#">REACH-erklæring</a>
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	<a href="#">Ja</a>
Kinas RoHS-forskrift	<a href="#">Kinas RoHS-Erklæring</a>

## Contractual warranty

Garanti	18 måneder
---------	------------