



Presentazione

Gamma prodotto	Harmony XB5R
Tipo prodotto	Trasmettitore wireless senza batterie
Nome dispositivo	XB5R
Manovra contatto	2 azione singola pulsante
Materiale testa	Plastica
Materiale base di fissaggio	Plastica
Diametro di montaggio	22 mm

Caratteristiche tecniche

Composizione kit	1 set of caps 1 handy box 2 transmitter 2 push-button head diametro: 22 mm 2 Collari di fissaggio
Forma della testa	Circolare
Tipo di operatore	Spring return push-button with transmitter
Tipo operatore	Filoghiera
Info da operatore	Set of caps
Peso prodotto	0,2 kg
Durata meccanica	1000000 cicli
Corsa di funzionamento	4,3 mm (corsa totale)
Forza di funzionamento	25 N C/O con cambiamento dello stato elettrico
Tenuta agli urti	25 gn (durata = 6 ms) per 6000 shocks conforme a IEC 60068-2-27 30 gn (durata = 18 ms) per accelerazione a mezza onda sinusoidale conforme a IEC 60068-2-27 50 gn (durata = 11 ms) per accelerazione a mezza onda sinusoidale conforme a IEC 60068-2-27
Robustezza meccanica	Resistenza alla caduta 1000 mm conforme a EN/IEC 60068-2-32
Compatibilità	Zigbee green power a 2,4 GHz
Massima distanza di rilevamento	100 M in campo libero 25 M transmitter in the handy box and receiver in a metal enclosure 300 m transmitter in the handy box, receiver in metal enclosure and use relay-antenna
Tempo di acquisizione	2 ms
Tempo di risposta	< 2 ms
Emissione potenza	3 mW

Ambiente

Temperatura di stoccaggio	-40...70 °C
Temperatura ambiente	-25...55 °C
Grado di protezione IP	IP65 conforme a IEC 60529 (parte anteriore) IP65 conforme a UL tipo 12 (parte anteriore)
Grado di protezione IK	IK03 conforme a IEC 50102
Umidità relativa	95 % a 70 °C senza condensa
Resistenza alle vibrazioni	5 gn (F= 11...500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6 +/-10 mm (F= 2...11 Hz) conforme a IEC 60068-2-6

Compatibilità elettromagnetica	Test immunità scarica elettrostatica 8 kV (in aria libera (nelle parti isolanti)) conforme a IEC 61000-4-2 Test immunità scarica elettrostatica 4 kV (sul contatto (su parti metalliche)) conforme a IEC 61000-4-2 Suscettività ai campi elettromagnetici 20 V/m (80...3000 MHz) conforme a IEC 61000-4-3 Suscettività ai campi elettromagnetici 6 V/m (3000...6000 MHz, distance = 20 m) conforme a IEC 61000-4-3
Accordo radio	RSS conforme a UL 508 ARIB T66 conforme a CSA C22.2 No 14 ICASA ANATEL FCC
Standard	EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-1 UL 508
Certificazioni prodotto	C-Tick CSA BT 2006/95/EC EAC UL CCC
Comandi	2004/108/EC - compatibilità elettromagnetica 1999/5/EC - direttiva R&TTE

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	6,5 cm
Confezione 1: larghezza	6,5 cm
Confezione 1: profondità	16,3 cm
Confezione 1: peso	232,0 g

Sostenibilità dell'offerta

Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)  EU RoHS Dichiarazione
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	 Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi
----------	---------