

Scheda dati

Specifiche



Trasmettitore per pulsanti wireless senza batteria, Harmony XB5R, plastica, doppia azione/comando mantenuto

ZBRT2

Prezzo: 80,55 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony XB5
Tipo Prodotto	Trasmettitore wireless senza batterie
Nome Dispositivo	XB5R
Materiale testa	Plastica
Diametro Di Montaggio	22 mm
frequenza di trasmissione	2405 MHz
emission class	5M00G7W
tipo antenna	Omnidirezionale

Caratteristiche tecniche

Max power consumption in W	1 mW
Numero di vie	16
modulazione tecnica	O-QPSK
Larghezza banda	5 MHz
guadagno antenna	0 dBi
Profondità di incasso	42 mm
Altezza totale CAD	41,5 mm
Larghezza totale CAD	30 mm
Profondità totale CAD	43 mm
peso prodotto	0,025 kg
Corsa di funzionamento	4,3 mm (corsa totale)
forza di funzionamento	10 N C/O con cambiamento dello stato elettrico
Robustezza Meccanica	Resistenza alla caduta 1000 mm conforme a IEC 60068-2-32
Norme Di Riferimento	CSA C22.2 No 14 IEC 60947-1 IEC 60947-5-1 UL 508
accordo radio	ANATEL ARIB T66 FCC ICASA RSS
compatibilità	Zigbee green power a 2,4 GHz conforme a IEEE 802.15.4

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

Massima distanza di rilevamento	100 m in campo libero 25 m transmitter in a plastic box type XAL D and receiver in a metal enclosure 300 m transmitter in box type XAL D, receiver in metal enclosure and use relay-antenna
tempo di acquisizione	2 ms
tempo di risposta	< 2 ms
tipo di fissaggio	Dado di fissaggio sotto la testa: 2...2,4 Nm
Codice di composizione elettrico	PW1

Ambiente

Temperatura Di Stoccaggio	-40...70 °C
Temperatura Ambiente	-40...70 °C
umidità relativa	95 % a -40...70 °C senza condensa
Grado di protezione IP	IP30 conforme a CEI 60529 (back face)
Grado Di Protezione Ik	IK03 conforme a IEC 50102
Durata meccanica	400000 cicli
Resistenza 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
Resistenza alle vibrazioni	5 gn (f= 11...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 +/-10 mm (f= 2...11 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Compatibilità elettromagnetica	Test di immunità alle scariche elettrostatiche - test level: 8 kV (in aria libera (nelle parti isolanti)) conforme a IEC 61000-4-2 Test di immunità alle scariche elettrostatiche - test level: 4 kV (sul contatto (su parti metalliche)) conforme a IEC 61000-4-2 Suscettibilità ai campi elettromagnetici - test level: 20 V/m (80...3000 MHz) conforme a IEC 61000-4-3 Suscettibilità ai campi elettromagnetici - test level: 6 V/m (3000...6000 MHz, distance = 20 m) conforme a IEC 61000-4-3
Certificazioni Prodotto	CSA CCC UL GOST C-Tick BT 2006/95/EC
Direttive	2004/108/EC - compatibilità elettromagnetica 1999/5/EC - direttiva R&TTE

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	4,7 cm
Confezione 1: larghezza	5,4 cm
Confezione 1: profondità	6,2 cm
Peso imballo (Kg)	34,0 g
Unità di misura confezione 2	S01
Numero di unità per confezione 2	42
Confezione 2: altezza	15,0 cm
Confezione 2: larghezza	15,0 cm

Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	1,601 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	18
--------------------	----

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data](#) >

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti](#) >

 Impronta ambientale	
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	0.3 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]	0.3 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4]	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di installazione [A5]	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6]	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]	0 kg CO2 eq.
Informazioni ambientali	Profilo ambientale del prodotto

Use Better

 Materiali e imballaggio	
Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	Sì
Numero SCIP	8e0466ff-0e56-4ef0-b6ca-a9b8abecc887
Direttiva RoHS dell'UE	Confermi Per Esenzione
Regolamento REACH	Contiene SVHC oltre i limiti
Senza PVC	Sì
Senza silicone	Sì

Use Longer

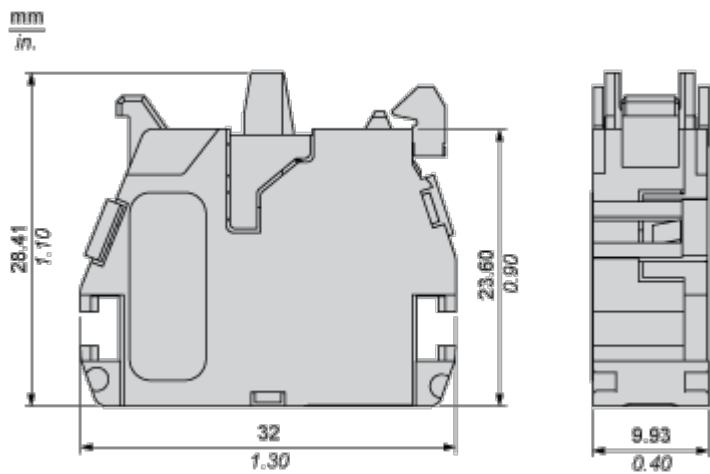
 Estensione durata	
Riparazione	No

Use Again

 Reimballaggio e rifabbricazione	
Profilo di circolarità	Informazioni sulla fine della vita
Ritiro del prodotto	Sì
Etichetta RAEE	 Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

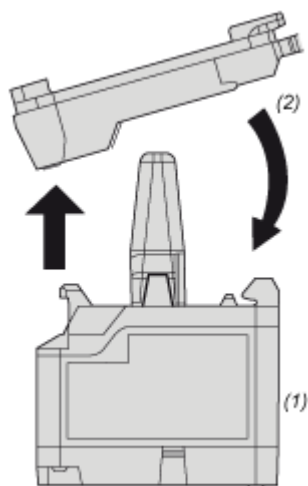
Disegni dimensionali

Dimensions Drawings



Montaggio e distanza spaziale

Montaggio del trasmettitore sul collare di fissaggio corpo

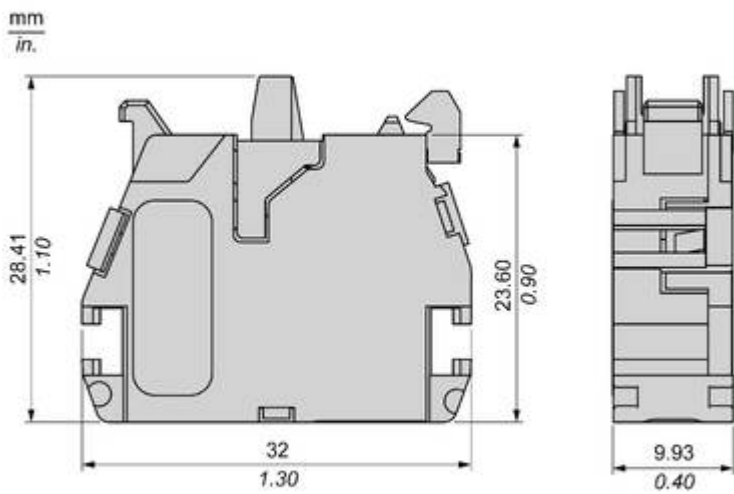


(1): ZBRT1

(2): Collare di fissaggio corpo

Technical Illustration

Dimensions



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Vantaggi tecnici
Harmony XB5 (pulsanti)



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Caratteristiche

Harmony XB5 (pulsanti)



Montaggio e smontaggio facile e veloce



Ottimo collegamento meccanico con testa operatore



Differneti tipi di collegamento: morsetto a vite, connettore, Faston, morsetto a molla o su circuito stampato



Un ampio set di accessori per personalizzare i tuoi pannelli di comando



Robustezza per resistere ad ambienti difficili



Image of product / Alternate images

Alternative

