

Fiche technique du produit

Spécifications



Harmony - boîte - 2 boutons à action double - émetteur sans fil sans pile

ZBRM22B0

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme De Produit	Harmony XB5R
Type De Produit Ou Équipement	Émetteur sans fil sans pile
Nom De L'Appareil	XB5R
Opération Du Contact	2 action double bouton poussoir MONTER/DESCENDRE
Matériau De La Colletterie	Plastique
Matière De L'Embase De Fixation	Plastique
Diamètre De Fixation	22 mm

Complémentaires

Composition Du Kit	1 jeu de capuchons 1 boîtier mobile 2 émetteur 2 tête bouton poussoir (diamètre: 22 mm) 2 colliers de fixation
Forme De La Tête De L'Unité De Signalisation	Rond
Type D'Unité De Commande	bouton-poussoir à rappel avec émetteur
Profil De L'Unité De Commande	Affleurant
Info Supplémentaire De L'Unité De Commande	Jeu de capuchons
Poids Du Produit	0,2 kg
Endurance Mécanique	400000 cycle
Course D'Actionnement	4,3 mm (course totale)
Force D'Actionnement	25 N état électrique modifié par F/O
Tenue Aux Chocs Mécaniques	25 gn (durée = 6 ms) pour 6000 chocs se conformer à CEI 60068-2-27 30 gn (durée = 18 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde se conformer à CEI 60068-2-27 50 gn (durée = 11 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde se conformer à CEI 60068-2-27
Robustesse Mécanique	Résistance de décharge 1000 mm se conformer à IEC 60068-2-32
Protocole De Port De Communication	Zigbee green power à 2,4 GHz
Portée Maximale	100 m dans champ libre 25 m émetteur dans le boîtier mobile et récepteur dans un coffret métallique 300 m émetteur boîtier mobile, récepteur coffret métal et usage d'une antenne relais
Temps D'Acquisition	2 ms
Temps De Réponse	< 2 ms
Puissance D'Émission	3 mW

Tarif HT hors éco-contribution France, Avril 2024

Environnement

Température Ambiante De Stockage	-40...70 °C
Température De L'Air Ambiant En Fonctionnement	-25...55 °C
Degré De Protection Ip	IP65 se conformer à CEI 60529 (face avant) IP65 se conformer à UL Type 12 (face avant)
Tenue Aux Chocs Ik	IK03 conforming to CEI 50102
Humidité Relative	95 % à 70 °C sans condensation
Tenue Aux Vibrations	5 gn (f= 11...500 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6 +/- 10 mm (f= 2...11 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6
Compatibilité Électromagnétique	Test d'immunité aux décharges électrostatiques - test level: 8 kV (à l'air libre (dans les pièces d'isolation)) conforming to CEI 6100-4-11 Test d'immunité aux décharges électrostatiques - test level: 4 kV (sur le contact (parties métalliques)) conforming to CEI 6100-4-11 Perturbation liée aux champs électromagnétiques - test level: 20 V/m (80...3000 MHz) conforming to CEI 61000-4-3 Perturbation liée aux champs électromagnétiques - test level: 6 V/m (3000...6000 MHz, distance = 20 m) conforming to CEI 61000-4-3
Certifications Radio	RSS se conformer à UL 508 ARIB T66 se conformer à CSA C22.2 No 14 ICASA ANATEL FCC
Normes	UL 508 CSA C22.2 No 14 CEI 60947-1 CEI 60947-5-1
Certifications Du Produit	BT 2006/95/EC C-Tick EAC CSA UL CCC
Règlement Européen	2004/108/CE - compatibilité électromagnétique 1999/5/CE - directive R&TTE

Emballage

Type D'Emballage 1	PCE
Nb Produits Dans L'Emballage 1	1
Hauteur De L'Emballage 1	6,5 cm
Largeur De L'Emballage 1	6,5 cm
Longueur De L'Emballage 1	16,3 cm
Poids De L'Emballage 1	233,0 g

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------

Développement durable

Le label **Green Premium™** montre l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales exceptionnelles. Green Premium garantit le respect des dernières réglementations, la transparence de l'impact du produit sur l'environnement, ainsi que des produits circulaires avec de faibles émissions de CO₂.

[En savoir plus sur Green Premium >](#)

Performances en matière de bien-être

Sans Mercure

Information Sur Les Exemptions
Rohs [Oui](#)

Régulation Reach [Déclaration REACH](#)

Directive Rohs Ue Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)

Régulation Rohs Chine [Déclaration RoHS pour la Chine](#)

Encombrements

Dimensions

Bouton-poussoir sans fil et sans batterie

Boîtier mobile en plastique pour utilisation mobile ou fixe - 2 fonctions

