

Fiche technique du produit

Spécifications



Harmony - clé biométrique commande par impulsion XB5S - connecteur M12

XB5S2B2M12

⚠ La production de ce produit a été arrêtée le: 1 juil. 2019

⚠ Fin de service le: 31 déc. 2020

⚠ Arrêt de commercialisation

Statut commercial: Arrêt de commercialisation

Principales

Type De Produit Ou Équipement	Commutateur biométrique
Application Spécifique Du Produit	Machines industrielles Manutention
Nom De L'Appareil	XB5S
Matériau De La Colletterie	Plastique gris foncé
Diamètre De Fixation	22 mm
Type De Sortie	PNP
Vente Par Quantité Indivisible	1
Degré De Protection Ip	IP20 se conformer à EN/CEI 60529 (face arrière) IP65 se conformer à EN/CEI 60529 (face avant)
Type De Commande	Momentané
Profil De L'Unité De Commande	lecteur d'empreintes digitales
Utilisation De La Mémoire	200 utilisateurs avec 2 empreintes digitales maximum par utilisateur

Complémentaires

Matière Du Coffret	Polyamide PA66
Isolement	PvR
Position De Montage	Installation de surface verticale Position horizontale Installation de surface plate
Fonction Du Module	Monostable
Poids Du Produit	0,183 kg
Marquage	CE
Signalisation Locale	pour indicateur d'état de sortie 1 LED (vert) pour mode d'enregistrement de l'administrateur 1 LED (orange) pour mode d'enregistrement opérateur 1 LED (orange) pour erreur 1 LED (rouge) pour remise à zéro 1 LED (rouge)
Protection Contre Les Courts-Circuits	250 mA fusible externe type gG
[Us] Tension D'Alimentation	24 V CC
Raccordement Électrique	M12 connecteur de 0,2 m
Limites De La Tension D'Alimentation	20...30 V CC

Tarif HT hors éco-contribution France, Avril 2024

Type De Protection	Protection contre les surcharges Court-circuit Inversion polarité
Courant Commuté Maximum	200 mA
[Ures] Tension Résiduelle	1 V régime fermé
Consommation Électrique	<= 70 mA sans charge
Retard En Premier Lieu	3 s + 0,5 ms par utilisateur enregistré
Retard Récupération Maxi	1,5 s
Retard Réponse Maximal	1,5 s

Environnement

Gamme De Produit	Harmony XB5S
Température Ambiante De Stockage	-25...70 °C
Température De L'Air Ambiant En Fonctionnement	-5...50 °C
Tenue À L'Environnement Nema	NEMA 12
Normes	CEI 61000-6-2 CEI 61000-6-4
Certifications Du Produit	CSA UL
Tenue Aux Vibrations	+/- 3 mm (f= 5...9 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6 1 gn (f= 9...500 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6
Tenue Aux Chocs Mécaniques	50 gn 11 ms se conformer à CEI 60068-2-27

Emballage

Type D'Emballage 1	PCE
Nb Produits Dans L'Emballage 1	1
Hauteur De L'Emballage 1	6,7 cm
Largeur De L'Emballage 1	9,5 cm
Longueur De L'Emballage 1	18,5 cm
Poids De L'Emballage 1	163,0 g
Type D'Emballage 2	S02
Nb Produits Dans L'Emballage 2	8
Hauteur De L'Emballage 2	15,0 cm
Largeur De L'Emballage 2	30,0 cm
Longueur De L'Emballage 2	40,0 cm
Poids De L'Emballage 2	1,634 kg

Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------

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 >](#)



Transparence

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)

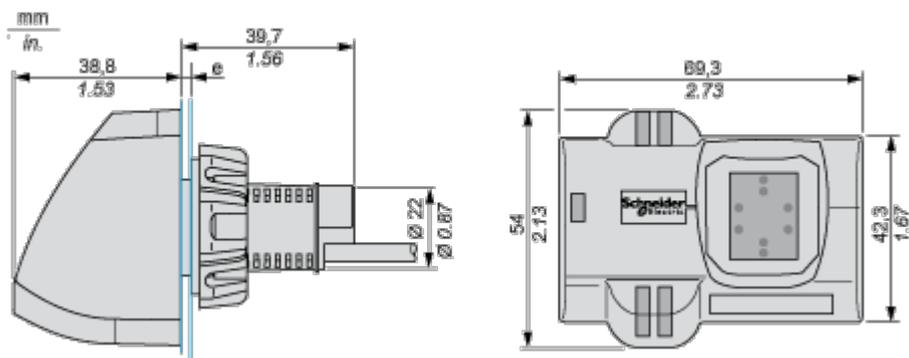
Régulation Rohs Chine [Déclaration RoHS pour la Chine](#)

Profil Environnemental [Profil environnemental du Produit](#)

Deee Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.

Encombremments

Dimensions des commutateurs biométriques

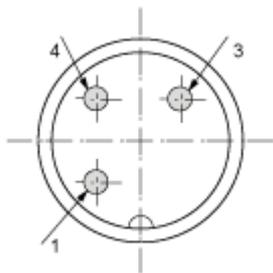


e : 1 à 6 mm (0,24 po.)

Schémas de raccordement

Connecteur M12

Connecteur M12



- 1 : (+)
- 3 : (-)
- 4 : Sortie