

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Harmony XB6 - bouton-pous. lum. complet - tête ronde - rouge - Ø16 - 24V - 10+1F

XB6AF4B5B

⚠ La production de ce produit a été arrêtée le: 30 juin 2023

⚠ Fin de service le: 31 déc. 2023

⚠ Arrêt de commercialisation

Statut commercial: Arrêt de com.

## Principales

Gamme De Produit	Harmony XB6
Type De Produit Ou Équipement	Bouton-poussoir lumineux complet
Nom De L'Appareil	XB6
Matériau De La Collettere	Plastique
Diamètre De Fixation	16 mm
Vente Par Quantité Indivisible	1
Forme De La Tête De L'Unité De Signalisation	Rond
Type D'Unité De Commande	accrochage
Profil De L'Unité De Commande	Rouge affleurant, non marqué
Description Des Contacts	1 "O" + 1 "F"
Fonctionnement Des Contacts	À action dépendante
Mode De Raccordement	Connecteurs Faston, taille de connexion: 2,8 x 0,5 mm
Source Lumineuse	LED
Culot De Lampe	Tout LED
[Us] Tension D'Alimentation	12...24 V CA/CC

## Complémentaires

Hauteur	18 mm
Largeur	18 mm
Profondeur	57 mm
Description Des Bornes Iso N°1	(21-22)NC (13-14)NO
Poids Du Produit	0,025 kg
Position De Montage	Toutes positions
Ouverture Positive	Avec se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix K
Course D'Actionnement	1 mm (état électrique modifié par "F") 2 mm (état électrique modifié par "O") 3,5 mm (course totale)
Force D'Actionnement	3,5 N état électrique modifié par "F" 4,5 N état électrique modifié par "O"
Matière Des Contacts	Alliage d'argent (Ag/Ni)

<b>Protection Contre Les Courts-Circuits</b>	6 A cartouche fusible type gG
<b>[Uij] Tension Assignée D'Isolément</b>	250 V (degré de pollution 3) se conformer à EN/CEI 60947-1
<b>[Uimp] Tension Assignée De Tenue Aux Chocs</b>	4 kV se conformer à EN/CEI 60947-1
<b>[Iej] Courant Assigné D'Emploi</b>	3 A à 120 V, AC-15, B300 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 1,5 A à 240 V, AC-15, B300 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 0,1 A à 250 V, DC-13, R300 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 0,22 A à 125 V, DC-13, R300 se conformer à EN/CEI 60947-5-1
<b>Durée De Vie Électrique</b>	1000000 cycle, AC-15 à 230 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix C 1000000 cycle, DC-13 à 230 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix C
<b>Fiabilité Électrique</b>	$\Lambda = 10\exp(-8)$ à 5 V et 1 mA avec niveau de confiance de 90% se conformer à CEI 60947-5-4
<b>Type De Signalisation</b>	Fixe
<b>Limites De La Tension D'Alimentation</b>	6...30 V CA/CC
<b>Consommation Électrique</b>	15 mA
<b>Tenue Aux Ondes De Choc</b>	1 kV contact direct se conformer à CEI 61000-4-5 2 kV dans l'air se conformer à CEI 61000-4-5

## Environnement

<b>Traitement De Protection</b>	TC
<b>Température Ambiante De Stockage</b>	-40...70 °C
<b>Température Ambiante De Fonctionnement</b>	-25...70 °C
<b>Classe De Protection Contre Les Chocs Électriques</b>	Classe II se conformer à CEI 61140
<b>Degré De Protection Ip</b>	IP65 se conformer à CEI 60529
<b>Tenue À L'Environnement Nema</b>	NEMA 13 se conformer à UL 50 NEMA 4 se conformer à UL 50 NEMA 4X se conformer à UL 50 NEMA 13 se conformer à CSA C22.2 No 94 NEMA 4 se conformer à CSA C22.2 No 94 NEMA 4X se conformer à CSA C22.2 No 94
<b>Normes</b>	CSA C22.2 No 14 EN/CEI 60947-5-5 JIS C 852 UL 508 JIS C 4520 EN/CEI 60947-1 EN/CEI 60947-5-1
<b>Certifications Du Produit</b>	UL GOST CCC CSA
<b>Tenue Aux Vibrations</b>	+/- 3 mm (f= 2...500 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6 5 gn (f= 2...500 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6
<b>Tenue Aux Chocs Mécaniques</b>	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
<b>Tenue Aux Transitoires Rapides</b>	2 kV se conformer à CEI 61000-4-4
<b>Tenue Aux Champs Électromagnétiques Rayonnés</b>	10 V/m se conformer à CEI 61000-4-3
<b>Tenue Aux Décharges Electrostatiques</b>	6 kV sur le contact (parties métalliques) se conformer à CEI 6100-4-11 8 kV à l'air libre (dans les pièces d'isolation) se conformer à CEI 6100-4-11
<b>Emission Électromagnétique</b>	Classe B se conformer à CEI 55011

## Emballage

Type D'Emballage 1	PCE
Nb Produits Dans L'Emballage 1	1
Hauteur De L'Emballage 1	3,1 cm
Largeur De L'Emballage 1	3,4 cm
Longueur De L'Emballage 1	13,8 cm
Poids De L'Emballage 1	17,0 g
Type D'Emballage 2	S01
Nb Produits Dans L'Emballage 2	40
Hauteur De L'Emballage 2	15,0 cm
Largeur De L'Emballage 2	15,0 cm
Longueur De L'Emballage 2	40,0 cm
Poids De L'Emballage 2	880,0 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 CO<sub>2</sub>.

[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](#)

---

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.

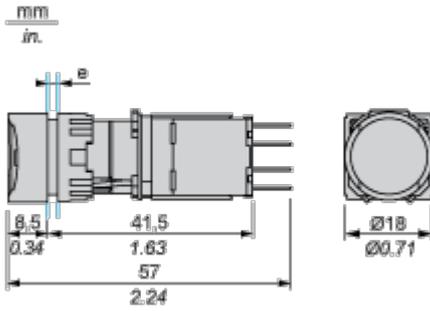
---

Encombrements

## Bouton-poussoir circulaire

---

### Dimensions



e épaisseur du panneau : 1 à 6 mm / 0.03 à 0.23 po.

Montage et périmètre de sécurité

## Découpe du panneau

---

Pour tête carrée ou circulaire

