

Fiche technique du produit

Spécifications



Harmony arrêt d'urgence - rouge Ø40mm - Ø22 - déverrouillage à clé - 1O+1F

XB7NS9445

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme De Produit	Harmony XB7
Type De Produit Ou Équipement	Bouton-poussoir d'arrêt d'urgence
Nom De L'Appareil	XB7
Diamètre De Fixation	22 mm
Vente Par Quantité Indivisible	10
Forme De La Tête De L'Unité De Signalisation	Rond
Type D'Unité De Commande	accrochage
Remise À Zéro	Déverrouillage par clé
Profil De L'Unité De Commande	Rouge coup de poing Ø 40mm, non marqué
Type De Serrure	Clé 455
Description Des Contacts	1 "O" + 1 "F"
Mode De Raccordement	Borniers à vis-étrier, <= 2 x 1,5mm ² avec embout se conformer à CEI 60947-1 Borniers à vis-étrier, 1 x 0,34...2 x 2,5 mm ² sans embout se conformer à CEI 60947-1
Présentation Du Produit	Produit monolithique

Complémentaires

Largeur Hors Tout Cao	40 mm
Hauteur Hors Tout Cao	40 mm
Profondeur Hors Tout Cao	72 mm
Description Des Bornes Iso N°1	(21-22)NC (13-14)NO
Poids Du Produit	0,035 kg
Montage De L'Appareil	Trou de fixation - (diamètre: 22,5 mm 22,3 +0.4/0 se conformer à CEI 60947-1
Entraxe De Fixation	>= 30 x 40 mm (support) métal - épaisseur: 1...6 mm >= 30 x 40 mm (support) plastique - épaisseur: 2...6 mm
Mode De Fixation	Écrou de fixation sous la tête: 2...2,4 N.m
Fonctionnement Des Contacts	À action brusque
Utilisation Des Contacts	Standard
Ouverture Positive	Avec se conformer à CEI 60947-5-1 appendix K
Endurance Mécanique	100000 cycle
Couple De Serrage	0,8...1,2 N.m se conformer à CEI 60947-1

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Forme De La Tête De Vis	Transversal compatible avec JIS N°1 tournevis Transversal compatible avec cruciforme Philips n° 1 tournevis Transversal compatible avec pozidriv n°1 tournevis Perforé compatible avec plat Ø 4 mm tournevis Perforé compatible avec plat Ø 5,5 mm tournevis
Protection Contre Les Courts-Circuits	4 A cartouche fusible type gG se conformer à CEI 60947-5-1
[Ui] Tension Assignée D'Isolément	250 V (degré de pollution 3) se conformer à CEI 60947-1
[Uimp] Tension Assignée De Tenue Aux Chocs	4 kV se conformer à CEI 60947-1
[Ie] Courant Assigné D'Emploi	0,1 A à 250 V, DC-13, R300 se conformer à CEI 60947-5-1 0,22 A à 125 V, DC-13, R300 se conformer à CEI 60947-5-1 0,75 A à 240 V, AC-15, C300 se conformer à CEI 60947-5-1 1,5 A à 120 V, AC-15, C300 se conformer à CEI 60947-5-1
Durée De Vie Électrique	1000000 cycle, DC-13, 0,3 A à 24 V, cadence de fonctionnement <216000 cyc/mn, facteur de charge: 0,5 se conformer à CEI 60947-5-1 annexe C 1000000 cycle, AC-15, 0,03 A à 230 V, cadence de fonctionnement <216000 cyc/mn, facteur de charge: 0,5 se conformer à CEI 60947-5-1 annexe C 1000000 cycle, AC-15, 0,09 A à 240 V, cadence de fonctionnement <108000 cyc/mn, facteur de charge: 0,5 se conformer à CEI 60947-5-1 annexe C
Fiabilité Électrique	$\Lambda < 5 \times 10\exp(-7)$ à 17 V et 5 mA se conformer à CEI 60947-5-4

Environnement

Traitement De Protection	TH
Température Ambiante De Stockage	-40...70 °C
Température Ambiante De Fonctionnement	-25...70 °C
Classe De Protection Contre Les Chocs Électriques	Classe II se conformer à CEI 60536
Degré De Protection Ip	IP20 se conformer à CEI 60529 (face arrière) IP65 se conformer à CEI 60529 (face avant)
Tenue À L'Environnement Nema	NEMA 12 se conformer à UL 50 NEMA 3 se conformer à UL 50
Normes	CEI 60947-5-5 CEI 60364-5-53 ISO 13850 CEI 60947-1 CEI 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 UL 508 CEI 60204-1
Certifications Du Produit	CCC GOST
Tenue Aux Vibrations	5 gn (f= 2...500 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6
Tenue Aux Chocs Mécaniques	15 gn (durée = 11 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde 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	15,0 cm
Largeur De L'Emballage 1	16,0 cm
Longueur De L'Emballage 1	8,0 cm
Poids De L'Emballage 1	75,0 g
Type D'Emballage 2	BAG
Nb Produits Dans L'Emballage 2	10

Hauteur De L'Emballage 2	16,0 cm
Largeur De L'Emballage 2	15,0 cm
Longueur De L'Emballage 2	8,0 cm
Poids De L'Emballage 2	758,0 g
Type D'Emballage 3	S01
Nb Produits Dans L'Emballage 3	50
Hauteur De L'Emballage 3	15 cm
Largeur De L'Emballage 3	15 cm
Longueur De L'Emballage 3	40 cm
Poids De L'Emballage 3	4,151 kg

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 >



Transparence RoHS/REACH

Performances en matière de bien-être

- ✓

Sans Svhc Reach
- ✓

Sans Métaux Lourds Toxiques
- ✓

Sans Mercure
- ✓

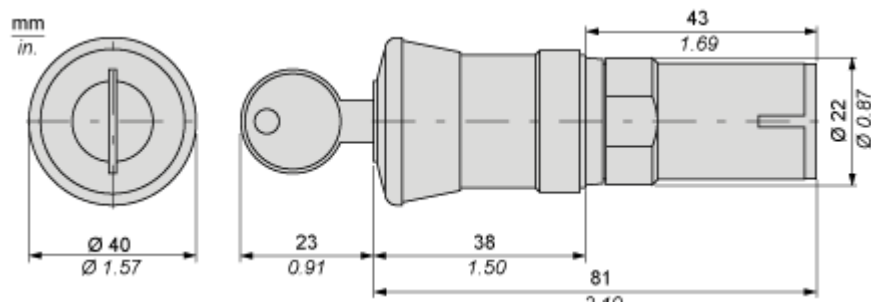
Information Sur Les Exemptions Rohs [Oui](#)

Certifications et normes

Régulation Reach	Déclaration REACH
Directive Rohs Ue	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration 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.
Profil De Circularité	Informations de fin de vie

Encombrements

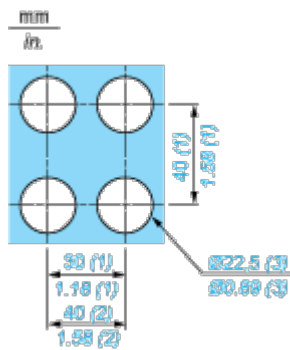
Bouton-poussoir non lumineux



Montage et périmètre de sécurité

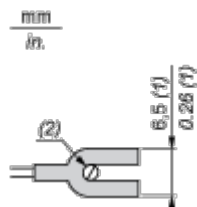
Montage

Diamètres des trous de fixation réalisés



- (1) Valeur minimale.
- (2) 40 mm (1,58 pouces) pour bouton-poussoir d'arrêt d'urgence.
- (3) Valeur standard : Ø 22,3 (0 ; + 0,4) mm / Ø 0,88 (0 ; + 0,02) pouces

Connexion de balise de type U



- (1) 6,5 mm (0,26 pouces) recommandé, 7 mm (0,28 pouces) max.
- (2) Borne à vis M3.

Schémas de raccordement

Câblage

