Fiche technique du produit

Spécifications

Harmony arrêt d'urgence - rouge Ø40mm - Ø22 - tourner pour déverouiller - 2O

XB7NS8444

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	Tourner pour déverrouiller
Profil de l'unité de commande	Rouge coup de poing Ø 40 mm, sans marquage
Description des contacts	2 NF
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier, <= 2 x 1,5 mm² avec embout se conformer à IEC 60947-1 Borniers à vis-étrier, 1 x 0,34…2 x 2,5 mm² sans embout se conformer à IEC 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	(11-12)NF (21-22)NF
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 IEC 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 annexe K
Durée de vie mécanique	100000 cycle
Couple de serrage	0,8…1,2 N.m se conformer à IEC 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 No 1 tournevis Transversal compatible avec cruciforme Philips n° 1 tournevis Transversal compatible avec pozidriv No 1 tournevis Fendu compatible avec plat Ø 4 mm tournevis Fendu compatible avec plat Ø 5,5 mm tournevis
Protection contre les courts-circuits	4 A fusible type gG se conformer à CEI 60947-5-1
[Ui] tension assignée d'isolement	250 V (degré de pollution 3) se conformer à IEC 60947-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV se conformer à IEC 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	Λ 5 x 10exp(-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 IEC 60529 (face arrière) IP65 se conformer à IEC 60529 (face avant)
Tenue à l'environnement NEMA	NEMA 12 se conformer à UL 50 NEMA 3 se conformer à UL 50
Normes	CEI 60204-1 UL 508 ISO 13850 CEI 60947-5-1 IEC 60947-1 CEI 60947-5-5 CEI 60364-5-53 CSA C22.2 No 14
Certifications du produit	GOST CCC
Tenue aux vibrations	5 gn (f= 2…500 Hz) conforming to CEI 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	15 gn (durée = 11 ms) pour accélération d'une demi-onde sinusoïdale 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 cm
Largeur de l'emballage 1	16 cm
Longueur de l'emballage 1	8 cm
Poids de l'emballage 1	48,5 g

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois

Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

Environmental Data expliquées >

Empreinte environnementale

Empreinte carbone (kg CO2 eq.)	1
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit

Use Better

Matières et Substances

Emballage sans plastique	Non
Directive UE RoHS	Conformité proactive (produit hors de la portée juridique de la directive européenne RoHS)
Règlementation REACh	Déclaration REACh

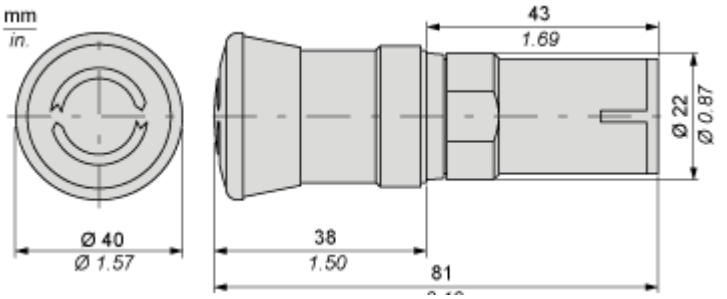
Use Again

Réemballer et réusiner

Profil Économie Circulaire	Informations de fin de vie
Reprise	No
DEEE	Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles

Encombrements

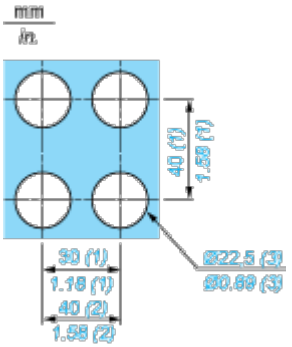
Bouton-poussoir non lumineux



Montage et périmètre de sécurité

Montage

Diamètres des trous de fixation réalisés

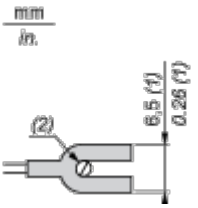


(1) Valeur minimale.

(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

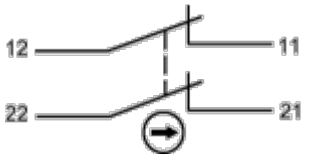


(1) 6,5 mm (0,26 pouces) recommandé, 7 mm (0,28 pouces) max.

(2) Borne à vis M3.

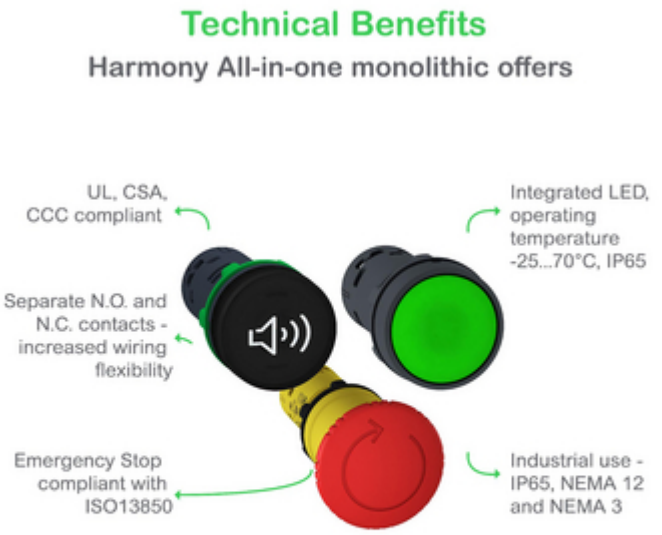
Schémas de raccordement

Câblage



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

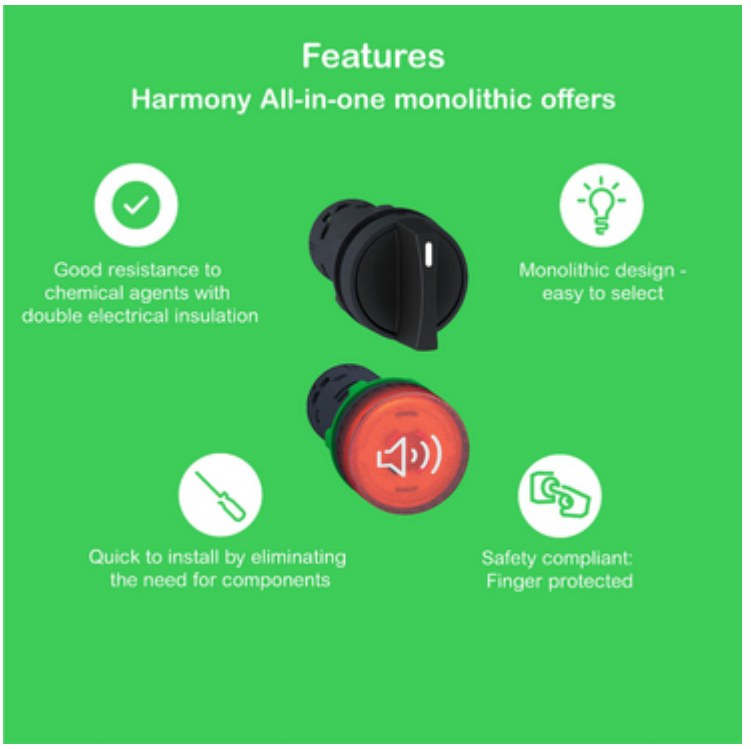
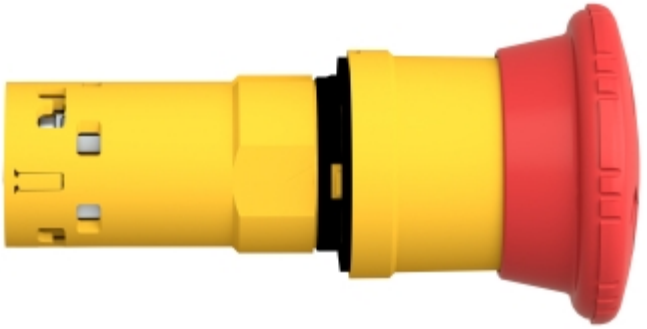
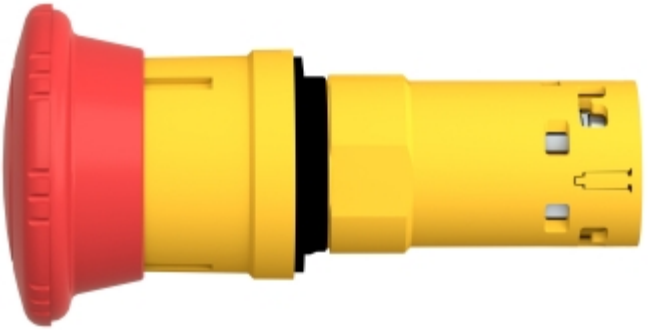
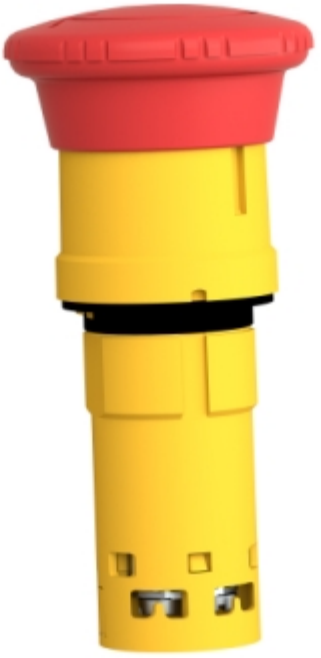


Image of product / Alternate images

Alternative