

XA2EA42

Complete push button, Easy Harmony XA2, plastic, flush, red, 22mm, spring return, unmarked, 1NC



Principales

Gamme de produit	Easy Harmony XA2
Type de produit ou équipement	Bouton-poussoir complet
Nom de l'appareil	XA2
Matériau de la collerette	Plastique
Matière de l'embase de fixation	Plastique

Complémentaires

Diamètre de fixation	22,5 mm
Vente par quantité indivisible	1
Traitement de protection	TC
Position de montage	Toutes positions
Entraxe de fixation	>= 30 x 40 mm (panneau) - épaisseur: 1...5 mm
Mode de fixation	Écrou de fixation: 2...2,4 N.m
Forme de la tête de l'unité de signalisation	Rond
Type d'unité de commande	Rappel à ressort
Profil de l'unité de commande	Rouge affleurant
Description des contacts	1 "O"
Fonctionnement des contacts	À action dépendante
Ouverture positive	Avec contact "O" se conformer à CEI 60947-5-1 appendix K
Endurance mécanique	1500000 cycle
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier, <= 2 x 1,5mm ² Borniers à vis-étrier, <= 1 x 2,5 mm ² Borniers à vis-étrier, >= 1 x 0,5 mm ² Bornes Faston, taille de connexion: 6,3 mm
Couple de serrage	0,8 N.m
Protection contre les courts-circuits	10 A fusible gL se conformer à CEI 60269-1
[Ith] courant thermique conventionnel	10 A
[Ui] tension assignée d'isolement	600 V se conformer à CEI 60947-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV se conformer à CEI 60947-1
[Ie] courant assigné d'emploi	3 A à 240 V, AC-15, A600 0,27 A à 250 V, DC-13, Q600
Durée de vie électrique	500000 Cycle, AC-15, 3 A à 230 V, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn, facteur de charge: 0,5 se conformer à CEI 60947-5-4 500000 cycle, DC-13, 0,2 A à 110 V, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn, facteur de charge: 0,5
Fiabilité électrique	$\Lambda < 10\exp(-8)$ à 24 V
Largeur	30 mm
Hauteur	42 mm
Profondeur	54,7 mm
Poids du produit	0,032 kg
Couleur de la capsule	Rouge
Type de commande	Rappel à ressort

Environnement

Température ambiante de stockage	-40...70 °C
Température ambiante de fonctionnement	-25...55 °C
Catégorie de surtension	Classe I se conformer à CEI 536
Degré de protection IP	IP65 se conformer à CEI 60529
Tenue aux chocs IK	IK03 se conformer à CEI 60529
Normes	CEI 60947-5-1 GB 14048.5 CEI 60947-1 GB 14048.1
Certifications du produit	CCC[RETURN]CE
Tenue aux vibrations	10 gn (f= 40...500 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	70 gn (durée = 11 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde se conformer à CEI 60068-2-27

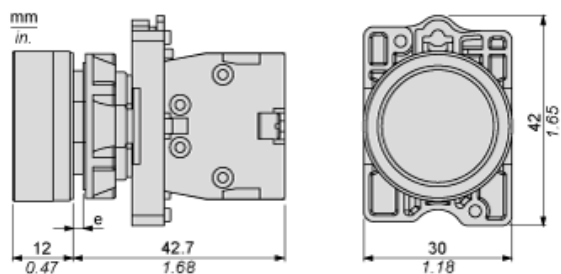
Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	3,300 cm
Largeur de l'emballage 1	3,300 cm
Longueur de l'emballage 1	6,350 cm
Poids de l'emballage 1	34,000 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	5
Hauteur de l'emballage 2	5,000 cm
Largeur de l'emballage 2	5,000 cm
Longueur de l'emballage 2	15,000 cm
Poids de l'emballage 2	170,000 g
Type d'emballage 3	S02
Nb produits dans l'emballage 3	100
Hauteur de l'emballage 3	15,000 cm
Largeur de l'emballage 3	30,000 cm
Longueur de l'emballage 3	40,000 cm
Poids de l'emballage 3	3,737 kg

Durabilité de l'offre

Régulation REACh	 Déclaration REACh
Sans SVHC REACh	Oui
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)  Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	 Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	 Oui
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.
Proposition 65 de Californie	WARNING: This product can expose you to chemicals including: Lead and lead compounds, which is known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov

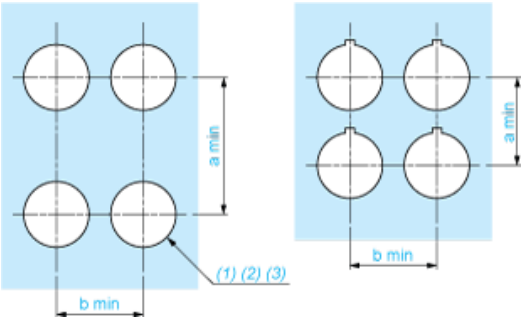
Dimensions



(e) Épaisseur du dispositif de serrage : 1 à 6 mm / 0,04 à 0,24 pouces

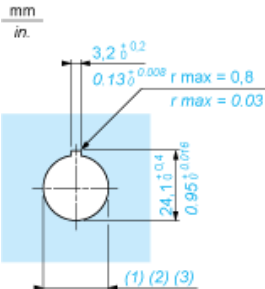
Découpe pour boutons-poussoirs, commutateurs et voyants (trous réalisés, prêt à installer)

Connexion par borniers à vis ou connecteurs enfichables ou carte de circuit imprimé



- (1) Diamètre sur support ou panneau réalisé
(2) Pour les commutateurs de sélection et les boutons d'arrêt d'urgence, l'utilisation d'un type de plaque antirotation ZB5AZ902 est recommandé.
(3) Ø 22,5 mm recommandé (Ø 22,3 ₀^{+0,4}) / Ø 0,89 pouces recommandé (Ø 0,88 pouces ₀^{+0,016})
- | Connexions | a en mm | a en pouces | b en mm | b en pouces |
|---|---------|-------------|---------|-------------|
| Par bornes à vis ou connecteur enfichable | 40 | 1,57 | 30 | 1,18 |
| Par connecteurs Faston | 45 | 1,77 | 32 | 1,26 |
| Sur carte de circuit imprimé | 30 | 1,18 | 30 | 1,18 |

Détail de la cavité de la cosse



- (1) Diamètre sur support ou panneau réalisé
(2) Pour les commutateurs de sélection et les boutons d'arrêt d'urgence, l'utilisation d'un type de plaque antirotation ZB5AZ902 est recommandé.
(3) Ø 22,5 mm recommandé (Ø 22,3 ₀^{+0,4}) / Ø 0,89 pouces recommandé (Ø 0,88 pouces ₀^{+0,016})