



Principales

| | |
|-------------------------------|-------------------------|
| Gamme de produit | Easy Harmony XA2 |
| Type de produit ou équipement | Bouton-tournant complet |
| Nom de l'appareil | XA2 |
| Matériau de la collerette | Plastique |
| Diamètre de fixation | 22,5 mm |

Complémentaires

| | |
|--|--|
| Vente par quantité indivisible | 1 |
| 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 | Position maintenue |
| Profil de l'unité de commande | Noir manette standard |
| Positions de l'unité de commande | 2 position 90° |
| Description des contacts | 1 "O" + 1 "F" |
| Fonctionnement des contacts | À action dépendante |
| Endurance mécanique | 300000 cycle |
| Mode de raccordement | , capacité de serrage: <= 2 x 1,5mm ² , capacité de serrage: <= 1 x 2,5 mm ² , capacité de serrage: >= 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 type gL se conformer à CEI 60269-1 |
| [Ith] courant thermique conventionnel | 10 A (borniers à vis-étrier) |
| [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 se conformer à CEI 60947-5-4 |
| Fiabilité électrique | $\Lambda < 10\exp(-8)$ à 24 V |
| Largeur | 30 mm |
| Hauteur | 42 mm |
| Profondeur | 68,2 mm |
| Poids du produit | 0,054 kg |
| Type de commande | Position maintenue |
| Profil de l'unité de commande | Manette standard |
| Type de tête | Standard |
| Couleur de la capsule | Noir |

Environnement

| | |
|--|--|
| Traitement de protection | TC |
| 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 | IK06 se conformer à CEI 60529 |
| Normes | GB 14048.1 CEI 60947-1 CEI 60947-5-1 GB 14048.5 |
| 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 | 120 gn (durée = 11 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde se conformer à CEI 60068-2-27 |

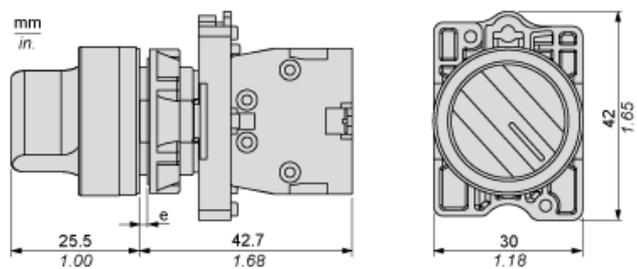
Emballage

| | |
|--------------------------------|----------|
| Type d'emballage 1 | PCE |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1 |
| Hauteur de l'emballage 1 | 3,165 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 3,338 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 6,038 cm |
| Poids de l'emballage 1 | 40 g |
| Type d'emballage 2 | S02 |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 100 |
| Hauteur de l'emballage 2 | 15 cm |
| Largeur de l'emballage 2 | 30 cm |
| Longueur de l'emballage 2 | 40 cm |
| Poids de l'emballage 2 | 5,79 kg |
| Type d'emballage 3 | PAL |
| Nb produits dans l'emballage 3 | 2000 |
| Hauteur de l'emballage 3 | 60 cm |
| Largeur de l'emballage 3 | 80 cm |
| Longueur de l'emballage 3 | 90 cm |
| Poids de l'emballage 3 | 111 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) Epaisseur 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)

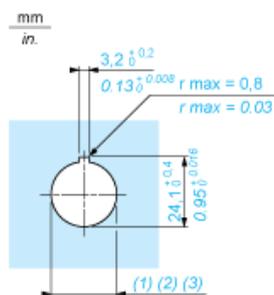
Connexion par borniers à vis ou connecteurs enfichables ou carte de circuit imprimé



- (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) $\varnothing 22,5$ mm recommandé ($\varnothing 22,3_0^{+0,4}$) / $\varnothing 0,89$ pouces recommandé ($\varnothing 0,88$ 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) $\varnothing 22,5$ mm recommandé ($\varnothing 22,3_0^{+0,4}$) / $\varnothing 0,89$ pouces recommandé ($\varnothing 0,88$ pouces $_0^{+0,016}$)