

Fiche produit

Caractéristiques

ZB6DGL

Harmony ZB6 - tête rect. pour bouton tournant à clé - 2 pos. - Ø16mm - noir



Principales

| | |
|--|---------------------------------|
| Gamme de produit | Harmony XB6 |
| Type de produit ou équipement | Tête de bouton-tournant à clé |
| Nom de l'appareil | ZB6 |
| Matériau de la collerette | Plastique |
| Diamètre de fixation | 16 mm |
| Vente par quantité indivisible | 1 |
| Forme de la tête de l'unité de signalisation | Rectangulaire |
| Type d'unité de commande | Vers le centre rappel à ressort |
| Profil de l'unité de commande | Noir bouton-tournant à clé |
| Positions de l'unité de commande | 2 positions |
| Type de serrure | Clé 200 |
| Position de retrait de la clé | Au milieu |

Complémentaires

| | |
|--------------------------|-------|
| Large hors tout CAO | 24 mm |
| Hauteur hors tout CAO | 18 mm |
| Profondeur hors tout CAO | 55 mm |

Environnement

| | |
|---|--|
| Traitement de protection | TC |
| Température ambiante de stockage | -40...70 °C |
| Température de l'air ambiant en fonctionnement | -25...70 °C |
| Classe de protection contre les chocs électriques | Classe II se conformer à CEI 61140 |
| Degré de protection IP | IP65 se conformer à CEI 60529 |
| Tenue à l'environnement NEMA | 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 |
| Normes | JIS C8201-5-1 EN/CEI 60947-1 EN/CEI 60947-5-5 UL 508 JIS C 852 EN/CEI 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-1 |
| Certifications du produit | GOST[RETURN]CSA[RETURN]CCC[RETURN]UL |

| | |
|----------------------------|--|
| Tenue aux vibrations | +/- 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 |
| Tenue aux chocs mécaniques | 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 |

Emballage

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Type d'emballage 1 | PCE |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1 |
| Hauteur de l'emballage 1 | 2,000 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 3,500 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 6,000 cm |
| Poids de l'emballage 1 | 28,200 g |
| Type d'emballage 2 | S01 |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 60 |
| Hauteur de l'emballage 2 | 15,000 cm |
| Largeur de l'emballage 2 | 15,000 cm |
| Longueur de l'emballage 2 | 40,000 cm |
| Poids de l'emballage 2 | 1,893 kg |
| Type d'emballage 3 | P06 |
| Nb produits dans l'emballage 3 | 1920 |
| Hauteur de l'emballage 3 | 75,000 cm |
| Largeur de l'emballage 3 | 80,000 cm |
| Longueur de l'emballage 3 | 60,000 cm |
| Poids de l'emballage 3 | 68,563 kg |

Durabilité de l'offre

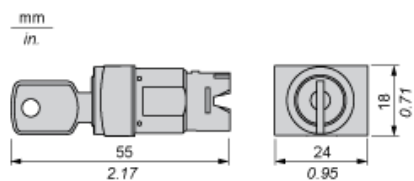
| | |
|-------------------------------------|--|
| Statut environnemental de l'offre | Produit Green Premium |
| Régulation REACH | Déclaration REACH |
| Sans SVHC REACH | Oui |
| Directive RoHS UE | Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE |
| Sans métaux lourds toxiques | Oui |
| Sans mercure | Oui |
| Régulation RoHS Chine | Déclaration RoHS Pour La Chine |
| Information sur les exemptions RoHS | Oui |
| Profil environnemental | Profil Environnemental Du Produit |
| Profil de circularité | Informations De Fin De Vie |

Garantie contractuelle

| | |
|----------|---------|
| Garantie | 18 mois |
|----------|---------|

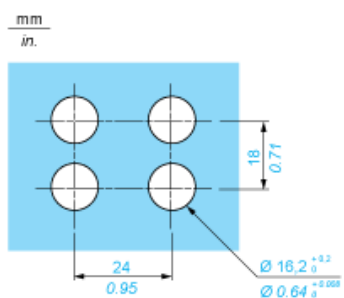
Tête rectangulaire pour commutateur à clé

Dimensions



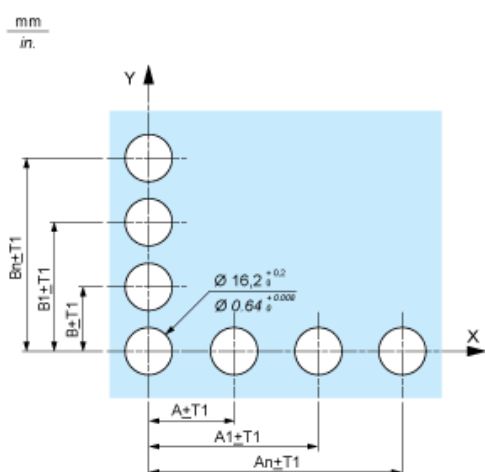
Découpe du panneau

Pour tête rectangulaire



Boutons-poussoirs, commutateurs et voyants pour raccordement de carte de circuit imprimé

Découpe du panneau avant (point de vue de l'installateur)



Perçages de la carte de circuit imprimé (vue depuis les blocs électriques)



A 24 mm (0.94 po.) minimum pour têtes rectangulaires ; 18 mm (0.71 po.) minimum pour têtes carrées ou circulaires

B 18 mm (0.71 po.) minimum

(1) 6 trous de $\varnothing 1,1 \text{ mm}$ (0.04 po.).

(2) 1 trou de $\varnothing 2,6^{0}_{-0.2} \text{ mm}$ ($0.10^{0}_{-0.008}$ po.) pour la broche de positionnement, uniquement lorsque l'adaptateur ZB6Y010 est utilisé.

(3) 1 trou de $\varnothing 3,2^{0}_{-0.2} \text{ mm}$ ($0.13^{0}_{-0.008}$ po.) pour fixer la carte de circuit imprimé au panneau avant à l'aide du support ZB6Y011. Ce trou doit être percé sur le côté gauche lorsque les têtes sont positionnées à l'angle normal. Montez un support ZB6Y011 tous les 72 mm (2.83 po.) maximum pour les découpes sur centres de 24 mm (0.94 po.) (têtes rectangulaires) et tous les 54 mm (2.13 po.) maximum pour les découpes sur centres de 18 mm (0.71 po.) (têtes carrées ou circulaires).

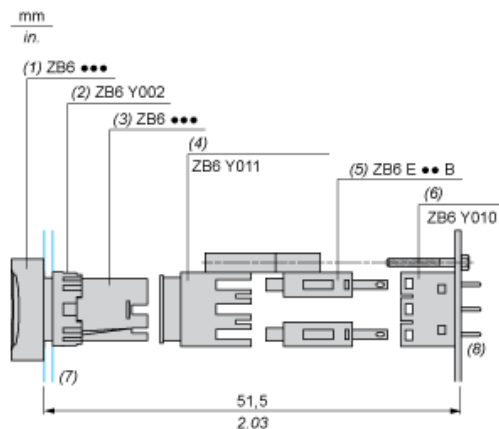
Tolérances générales du panneau et de la carte de circuit imprimé : $T1, T2 : T1 + T2 = 0,3 \text{ mm}$ (0.01 po.) maximum.

Précautions d'installation :

Épaisseur de la carte de circuit imprimé : 1,6 mm (0.06 po.) minimum.

Montage avec support de corps

Avec adaptateur ZB6Y010



- (1) Tête
- (2) Ecrou
- (3) Corps
- (4) Support de corps
- (5) Bloc de contacts
- (6) Adaptateur
- (7) Panneau
- (8) Circuit imprimé

Montage direct sans adaptateur ZB6Y010

mm
in.



- (1) Tête
- (2) Ecrou
- (3) Corps
- (4) Support de corps
- (5) Bloc de contacts
- (6) Panneau
- (7) Circuit imprimé