

Fiche produit Caractéristiques

ZB6AE3

Harmony ZB6 - tête ronde pour boutonpoussoir lumineux - Ø16mm - vert





Principales

Gamme de produit	Harmony XB6
Type de produit ou équipement	Tête de bouton-poussoir lumineux
Accessoires associés	DEL intégrale
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	Rond
Type d'unité de commande	Rappel à ressort
Profil de l'unité de commande	Vert dépassant, non marqué

Complémentaires

Largeur hors tout CAO	18 mm	
Hauteur hors tout CAO	18 mm	
Profondeur hors tout CAO	36 mm	
Poids du produit	0,016 kg	

Environnement

Traitement de protection	TC
Température ambiante de stockage	-4070 °C
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-2570 °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 4 se conformer à CSA C22.2 No 94 NEMA 4X se conformer à CSA C22.2 No 94 NEMA 13 se conformer à CSA C22.2 No 94
Normes	JIS C8201-5-1 EN/CEI 60947-5-5 UL 508 EN/CEI 60947-1 JIS C 852 CSA C22.2 No 14 EN/CEI 60947-5-1 JIS C8201-1
Certifications du produit	GOST[RETURN]CCC[RETURN]UL[RETURN]CSA
Tenue aux vibrations	+/- 3 mm (f= 2500 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6 5 gn (f= 2500 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

3 - 3 - 3	
Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	2,0 cm
Largeur de l'emballage 1	2,0 cm
Longueur de l'emballage 1	4,0 cm
Poids de l'emballage 1	9,0 g
Type d'emballage 2	S01
Nb produits dans l'emballage 2	60
Hauteur de l'emballage 2	15,0 cm
Largeur de l'emballage 2	15,0 cm
Longueur de l'emballage 2	40,0 cm
Poids de l'emballage 2	705,0 g

Durabilité de l'offre

Produit Green Premium
☑ Déclaration REACh
Oui
Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE
Oui
Oui
☑ Déclaration RoHS Pour La Chine
₽ Oui
Profil Environnemental Du Produit
☑ Informations De Fin De Vie

Garantie contractuelle

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

ZB6AE3

Tête circulaire pour bouton-poussoir lumineux ou non lumineux

Dimensions





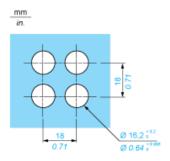
Fiche produit

ZB6AE3

Montage et périmètre de sécurité

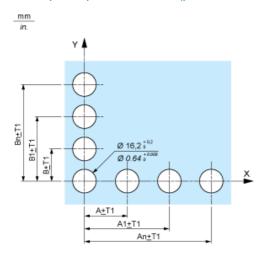
Découpe du panneau

Pour tête carrée ou circulaire

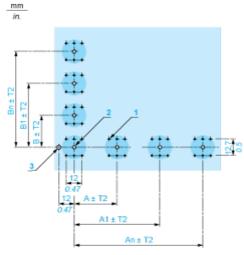


Boutons-poussoirs, commutateurs et voyants pour raccordement de carte de circuit imprimé

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 Ø 1,1 mm (0.04 po.).
- (2) 1 trou de Ø 2,6° _{-0,2} mm (0.10° _{-0.008} po.) pour la broche de positionnement, uniquement lorsque l'adaptateur ZB6Y010 est utilisé.
- (3) 1 trou de Ø 3,2° __0,2 mm (0.13° __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).

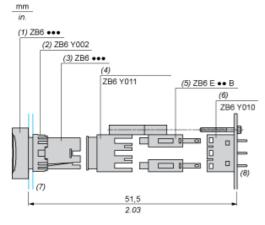
Tolérances générales du panneau et de la carte de circuit imprimé : T1, T2 : T1 + T2 = 0,3 mm (0.01 po.) maximum.

Précautions d'installation :

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

Montage avec support de corps

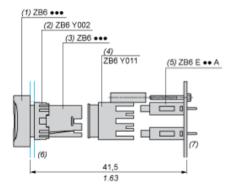
Avec adaptateur ZB6Y010



- (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





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