



### Principales

Gamme de produit	Harmony XB5
Type de produit ou équipement	Tête de bouton-poussoir double touche lumineux
Accessoires associés	DEL intégrale
Nom de l'appareil	ZB5
Matériau de la collerette	Plastique gris foncé
Type de tête	Standard
Diamètre de fixation	22 mm
Vente par quantité indivisible	1
Forme de la tête de l'unité de signalisation	Rectangulaire
Type d'unité de commande	Rappel à ressort
Profil du dispositif de commande	2 boutons affleurants - 1 témoin central
Description des opérateurs	"flèche vers le haut" blanche - "flèche vers le bas" noire

### Complémentaires

Largeur hors tout CAO	30 mm
Hauteur hors tout CAO	50 mm
Profondeur hors tout CAO	30 mm
Poids du produit	0,023 kg
Couleur du marquage	Marquage noir avec capsule blanche
Profil de l'unité de commande	Blanc affleurant, flèche haut (noir) Noir affleurant, flèche bas (blanc)
Endurance mécanique	1000000 cycle
Boîte associée	XALD 1 découpe
Présentation du produit	Sous-ensembles de base

### Environnement

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	IP66 IP67 IP69 IP69K
Tenue à l'environnement NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Tenue au nettoyage haute pression	7000000 Pa à 55 °C, distance : 0,1 m
Tenue aux chocs IK	IK05 se conformer à CEI 50102
Normes	CEI 60947-1 UL 508 JIS C8201-5-1 CEI 60947-5-4 CSA C22.2 No 14 CEI 60947-5-1 JIS C8201-1

Certifications du produit	BV CSA DNV GL Listé UL LROS (Lloyds register of shipping)
Tenue aux vibrations	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

## Durabilité de l'offre

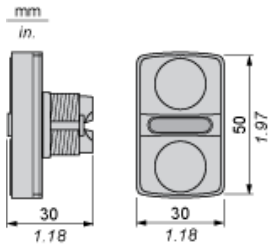
Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Régulation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

---

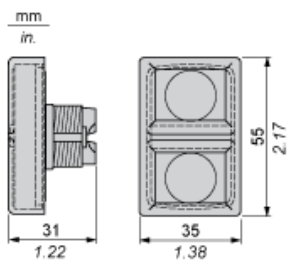
Dimensions

---

Sans capuchon



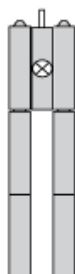
Avec capuchon ZBA708



---

Composition électrique correspondant aux codes M1 et M7

---



---

Composition électrique correspondant aux codes M2 et M8

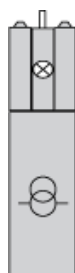
---



---

Composition électrique correspondant aux codes M6 et P2

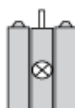
---



---

Composition électrique correspondant aux codes M5, M10, MF1, MR1 et MF2

---



---

Légende

---

Contact simple



Contact double



Bloc lumineux



Emplacement possible

