

# Fiche produit

## Caractéristiques

ZB4BC28001

Harmony tête de BP Ø37 IP69K - Ø22 - noir -  
avec marquage sonnerie



### Principales

Gamme de produit	Harmony XB4
Type de produit ou équipement	Tête de bouton-poussoir
Nom de l'appareil	ZB4
Matériau de la collerette	Métal plaqué chrome
Type de tête	Standard
Diamètre de fixation	22,5 mm
Vente par quantité indivisible	1
Couleur de la capsule	Noir

### Complémentaires

Largeur hors tout CAO	37 mm
Hauteur hors tout CAO	18,5 mm
Profondeur hors tout CAO	37 mm
Poids du produit	0,036 kg
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe I se conformer à CEI 61140
Forme de la tête de l'unité de signalisation	Rond
Type d'unité de commande	Rappel à ressort
Profil de l'unité de commande	Noir affleurant, type H001 (blanc)
Info supplémentaire de l'unité de commande	Montage vertical
Endurance mécanique	10000000 cycle
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
Groupe principal	Environnements soumis à l'humidité, à la poussière, au nettoyage haute pression
Groupe de produits	Affleurant marqué type H001
Marquage	Type H001
Couleur du marquage	Blanc
Code de composition électrique	C1 pour <9 contacts à l'aide de unique blocs dans montage avant C2 pour <9 contacts à l'aide de simple et double blocs dans montage avant C11 pour <3 contacts à l'aide de unique blocs dans montage avant C15 pour <1 contacts à l'aide de unique blocs dans montage avant

### Environnement

Température ambiante de stockage	-40...85 °C
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-40...70 °C
Degré de protection IP	IP66 se conformer à CEI 60529 IP69K IP67 IP69
Tenue à l'environnement NEMA	NEMA 4 se conformer à UL 508 NEMA 13 NEMA 12
Tenue au nettoyage haute pression	90 Pa à 82,5 °C
Tenue aux chocs IK	IK06 conforme à CEI 62262

Normes	CEI 60947-1 CEI 60947-5-1 CSA C22.2 UL 508
Certifications du produit	CSA[RETURN]CE[RETURN]JUL

### Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	3,800 cm
Largeur de l'emballage 1	7,100 cm
Longueur de l'emballage 1	13,000 cm
Poids de l'emballage 1	32,000 g

### 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	Oui
Profil environnemental	<a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>
Profil de circularité	<a href="#">Informations De Fin De Vie</a>

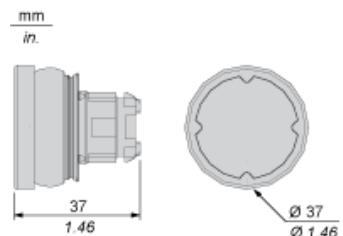
### Garantie contractuelle

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

---

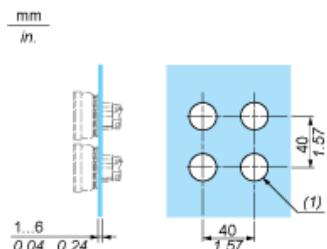
Dimensions

---



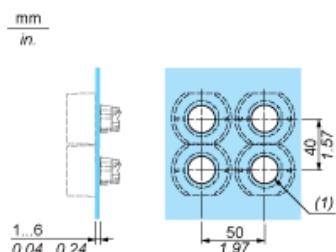
### Installation sur surface plane

#### Sans dispositif de protection



(1) Ø 22,5 mm recommandé (22,3  $^{+0,4}$ ) / Ø 0.89 po. recommandé (0.88  $^{+0,016}$ )

#### Avec dispositif de protection



(1) Ø 22,5 mm recommandé (22,3  $^{+0,4}$ ) / Ø 0.89 po. recommandé (0.88  $^{+0,016}$ )

---

Type de marquage H001

---



---

Composition électrique correspondant au code C1

---



---

Composition électrique correspondant au code C2

---



---

Composition électrique correspondant aux codes C9, C11, SF1 et SR1

---

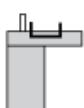


---

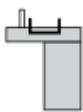
Composition électrique correspondant au code C15

---

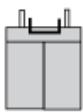
1 N/O



1 N/C



1 N/O + N/C ou 1 N/O + N/O ou 1 N/C + N/C



## Légende

---

Contact simple



Contact double



Bloc lumineux



Emplacement possible

