

Fiche technique du produit

Spécifications



Harmony tête de BP Ø37 IP69K -
Ø22 - vert - avec marquage -
symbole pivoté 90°

ZB4BC38023RA

Statut commercial: Commercialisé

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

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 chromé
Type de tête	Standard
Diamètre de fixation	22 mm
Vente par quantité indivisible	1

Complémentaires

Largeur hors tout CAO	37 mm
Hauteur hors tout CAO	18,5 mm
Profondeur hors tout CAO	37 mm
Poids Net	0,036 kg
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe I conforming to CEI 61140
Forme de la tête de l'unité de signalisation	Rond
Type de commande	rappel à ressort
Profil de fonctionnement	Vert affleurant, type H023 (blanc)
Informations complémentaires pour le fonctionnement	Montage horizontal
Durée de vie mécanique	3000000 cycle
Tenue aux vibrations	5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to CEI 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	30 gn (durée = 18 ms) pour accélération d'une demi-onde sinusoïdale se conformer à CEI 60068-2-27
Groupe principal	Environnement sévère
Groupe de produits	Affleurant marqué type H023
Marquage	Type H023
Couleur du marquage	Blanc
Code de composition électrique	C1 pour <9 contacts à l'aide desimple blocs dans montage avant C2 pour <9 contacts à l'aide desimple et double blocs dans montage avant C11 pour <3 contacts à l'aide desimple blocs dans montage avant C15 pour <1 contacts à l'aide desimple blocs dans montage avant

Environnement

Température ambiante pour le 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 IP69
Degré de protection 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	CSA C22.2 UL 508 CEI 60947-5-1 CEI 60947-1
Certifications du produit	UL CE CSA

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	3,800 cm
Largeur de l'emballage 1	3,800 cm
Longueur de l'emballage 1	4,000 cm
Poids de l'emballage (Kg)	32,000 g

Garantie contractuelle

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

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

Empreinte environnementale

Empreinte carbone du cycle de vie total **1**

Profil environnemental du produit (PEP) [Profil environnemental du Produit](#)

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé **Oui**

Emballage sans plastique **Non**

[Directive RoHS UE](#) **Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)**

Régulation REACH [Déclaration REACH](#)

Use Again

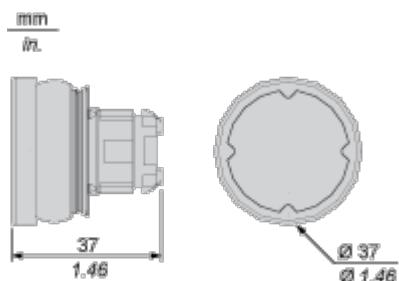
Réemballer et réusiner

Profil de circularité [Informations de fin de vie](#)

Reprise **Oui**

Encombrements

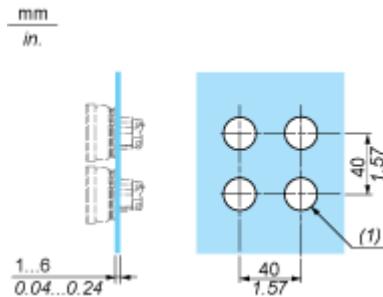
Dimensions



Montage et périmètre de sécurité

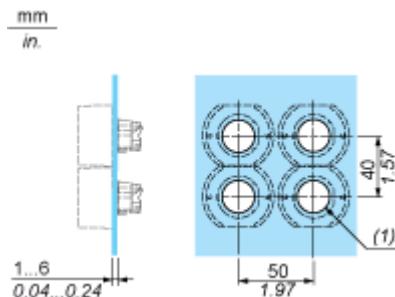
Installation sur surface plane

Sans dispositif de protection



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

Avec dispositif de protection



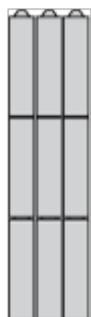
(1) Ø 22,5 mm recommandé (22,3 $^{+0,4}$ $_{0}$) / Ø 0.89 po. recommandé (0.88 $^{+0,016}$ $_{0}$)

Description technique

Type de marquage H023



Composition électrique correspondant au code C1



Composition électrique correspondant au code C2

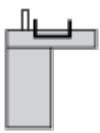


Composition électrique correspondant aux codes C9, C11, SF1 et SR1

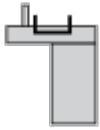


Composition électrique correspondant au code C15

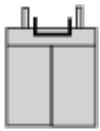
1 N/O



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



Technical Illustration

Dimensions

