

Fiche technique du produit

Spécifications



Harmony tête de BP Ø37 IP69K - Ø22 - rouge - avec marquage O

ZB4BC48021

Statut commercial: Commercialisé

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	22,5 mm
Vente par quantité indivisible	1
Couleur de la capsule	Rouge

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	Rouge affleurant, type H021 (blanc)
Info supplémentaire de l'unité de commande	Montage vertical
Durée de vie mécanique	10000000 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	Environnements sévères
Groupe de produits	Affleurant marqué type H021
Marquage	Type H021
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
Présentation du produit	Élément de base

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.

Environnement

Température ambiante de stockage	-40...85 °C
Température ambiante de fonctionnement	-40...70 °C
Degré de protection IP	IP66 se conformer à IEC 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 IEC 62262
Normes	CSA C22.2 UL 508 CEI 60947-5-1 IEC 60947-1
Certifications du produit	UL CE CSA

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	3,0 cm
Largeur de l'emballage 1	8,0 cm
Longueur de l'emballage 1	7,0 cm
Poids de l'emballage 1	33,0 g
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	100
Hauteur de l'emballage 2	15,0 cm
Largeur de l'emballage 2	30,0 cm
Longueur de l'emballage 2	40,0 cm
Poids de l'emballage 2	3,605 kg

Garantie contractuelle

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

Environmental Data

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 (kg CO2 eq.) 1

Profil environnemental [Profil environnemental du Produit](#)

Use Better

Matières et Substances

Emballage sans plastique Non

[Directive UE RoHS](#) Conformité proactive (produit hors de la portée juridique de la directive européenne RoHS)

Règlementation REACH [Déclaration REACH](#)

Use Again

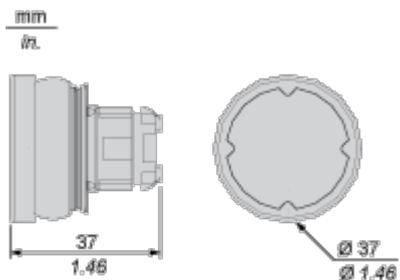
Réemballer et réusiner

Profil Économie Circulaire [Informations de fin de vie](#)

Reprise No

Encombrements

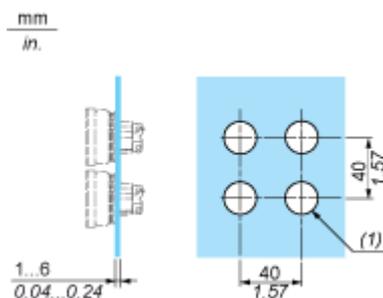
Dimensions



Montage et périmètre de sécurité

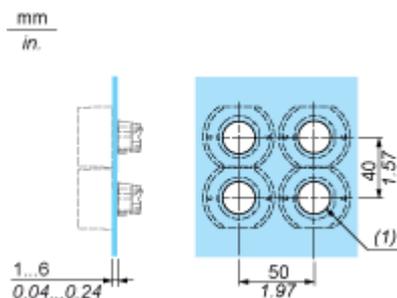
Installation sur surface plane

Sans dispositif de protection



(1) Ø 22,5 mm recommandé ($22,3_0^{+0,4}$) / Ø 0.89 po. recommandé ($0.88_0^{+0.016}$)

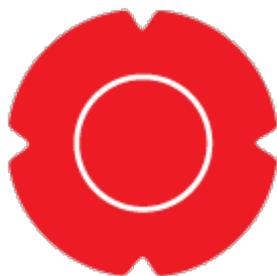
Avec dispositif de protection



(1) Ø 22,5 mm recommandé ($22,3_0^{+0,4}$) / Ø 0.89 po. recommandé ($0.88_0^{+0.016}$)

Description technique

Type de marquage H021



Composition électrique correspondant au code C1



Composition électrique correspondant au code C2

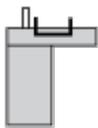


Composition électrique correspondant aux codes C9, C11, SF1 et SR1

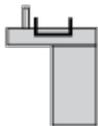


Composition électrique correspondant au code C15

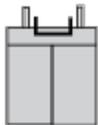
1 N/O



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

