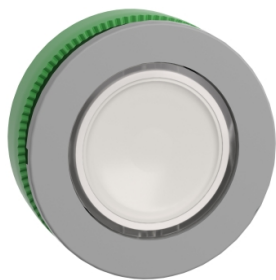


# Fiche technique du produit

Spécifications



## Harmony XB5 - tête bouton pouss-pouss lum - Ø22 - col flush grise - blanc

ZB5FH013C0

! Arrêt de fabrication consulter si stock

! La production de ce produit a été arrêtée le: 30 juin 2023

! Fin de service imminente: 31 déc. 2050

**Message important:** Un changement d'aspect peut être noté sur le produit mais n'affecte pas son utilisation en termes de fonction et de sécurité. Cela le rend compatible avec nos blocs LED universels.

**Statut commercial:** Arrêt de fabrication consulter si stock

### Principales

|                                              |                                  |
|----------------------------------------------|----------------------------------|
| Gamme de produit                             | Harmony XB5                      |
| Type de produit ou équipement                | Tête de bouton-poussoir lumineux |
| Nom de l'appareil                            | ZB5F                             |
| Compatibilité produit                        | LED universelle                  |
| Matériau de la collerette                    | Couleur plastique plaquée grise  |
| Diamètre de fixation                         | 30,5 mm                          |
| Type de tête                                 | Encastrable                      |
| Vente par quantité indivisible               | 1                                |
| Forme de la tête de l'unité de signalisation | Rond                             |
| Type de commande                             | pousser-pousser                  |
| Profil de fonctionnement                     | Blanc affleurant, sans marquage  |

### Complémentaires

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Largeur hors tout CAO          | 37 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Hauteur hors tout CAO          | 37 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Profondeur hors tout CAO       | 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Poids du produit               | 0,03 kg                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Durée de vie mécanique         | 500000 cycle                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Code de composition électrique | C11 pour <3 contacts à l'aide desimple blocs dans montage avant<br>C15 pour <1 contacts à l'aide desimple blocs dans montage avant<br>SF1 pour <3 contacts à l'aide desimple blocs dans montage avant<br>C9 pour <3 contacts à l'aide desimple blocs dans montage avant |
| Présentation du produit        | Élément de base                                                                                                                                                                                                                                                         |

### Environnement

|                                                |             |
|------------------------------------------------|-------------|
| Traitement de protection                       | TH          |
| Température ambiante pour le stockage          | -40...70 °C |
| Température de l'air ambiant en fonctionnement | -40...70 °C |

Clause de non-responsabilité: Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs. Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs.

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Catégorie de surtension           | Classe II se conformer à CEI 60536                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Degré de protection IP            | IP66 se conformer à CEI 60529<br>IP67 se conformer à CEI 60529                                                                                                                                                                                                                              |
| Tenue au nettoyage haute pression | 7000000 Pa à 55 °C, distance : 0,1 m                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Tenue aux chocs IK                | IK03 se conformer à CEI 50102                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Normes                            | UL 508<br>CEI 60947-5-4<br>CEI 60947-1<br>JIS C8201-5-1<br>CEI 60947-5-1<br>CSA C22.2 No 14<br>JIS C8201-1                                                                                                                                                                                  |
| Certifications du produit         | UL listed<br>CSA                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Tenue aux chocs mécaniques        | 30 gn (durée = 18 ms) pour accélération d'une demi-onde sinusoïdale se conformer à CEI 60068-2-27<br>50 gn (durée = 11 ms) pour accélération d'une demi-onde sinusoïdale se conformer à CEI 60068-2-27<br>25 gn (durée = 6 ms) pour 1000 chocs sur chaque axe se conformer à CEI 60068-2-27 |
| Tenue aux vibrations              | 5 gn (f= 10...500 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6<br>2 mm crête à crête (f= 2...10 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6                                                                                                                                                                        |

## Emballage

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Type d'emballage 1        | PCE     |
| Nombre d'unité par paquet | 1       |
| Hauteur de l'emballage 1  | 5,45 cm |
| Largeur de l'emballage 1  | 4,3 cm  |
| Longueur de l'emballage 1 | 5,2 cm  |
| Poids de l'emballage (Kg) | 25,0 g  |

## Garantie contractuelle

|                    |    |
|--------------------|----|
| Garantie (en mois) | 18 |
|--------------------|----|



## 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

Profil environnemental

[Profil environnemental du Produit](#)

## Use Better



### Matières et Substances

|                                                   |                                                               |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Pourcentage moyen de contenu en plastique recyclé | 6 %                                                           |
| Pourcentage moyen de teneur en métal recyclé      | 29 %                                                          |
| Emballage avec carton recyclé                     | Non                                                           |
| Emballage sans plastique                          | Non                                                           |
| Directive UE RoHS                                 | <a href="#">Conforme</a>                                      |
| Règlementation REACH                              | <a href="#">Référence contenant des SVHC au-delà du seuil</a> |

## Use Longer



### Prolongation de vie

|            |     |
|------------|-----|
| Réparation | Non |
|------------|-----|

## Use Again

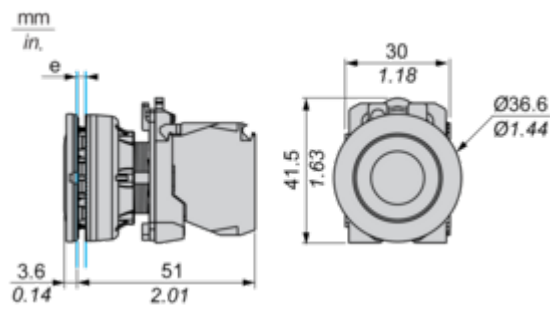


### Réemballer et réusiner

|                       |                                            |
|-----------------------|--------------------------------------------|
| Profil de circularité | <a href="#">Informations de fin de vie</a> |
| Reprise               | Non                                        |

Dimensions Drawings

Dimensions

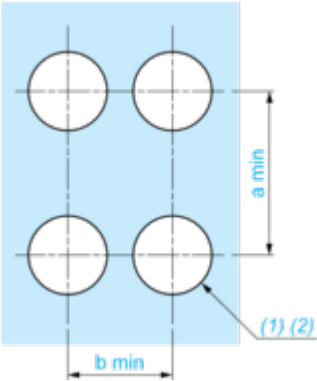


e: Clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

Mounting and Clearance

Panel Cut-out for Pushbuttons, Switches and Pilot Lights (Finished Holes, Ready for Installation)

Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors



- (1) Diameter on finished panel or support
- (2)  $\varnothing 30.75\text{ mm}$  recommended ( $\varnothing 30.5\text{ mm}^{+0.5}_0$ ) /  $\varnothing 1.21\text{ in.}$  recommended ( $\varnothing 1.20\text{ in.}^{+0.0196}_0$ )

| Connections                                   | a in mm | a in in. | b in mm | b in in. |
|-----------------------------------------------|---------|----------|---------|----------|
| By screw clamp terminals or plug-in connector | 40      | 1.57     | 40      | 1.57     |
| By Faston connectors                          | 45      | 1.77     | 40      | 1.57     |

Technical Description

Electrical Composition Corresponding to Code C1



Electrical Composition Corresponding to Code C2



Electrical Composition Corresponding to Codes C9, C11, SF1 and SR1



Electrical Composition Corresponding to Code C15

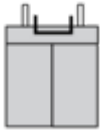
1 N/O



1 N/C



1 N/O + N/C or 1 N/O + N/O or 1 N/C + N/C



Legend

---

Single contact



Double contact



Light block



Possible location



Image of product / Alternate images

Alternative

---

