

Fiche technique du produit

Spécifications



Harmony XB5 - tête bouton pousser-pousser - Ø22 - col flush grise - blanc

ZB5FH1C0

! 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

Statut commercial: Arrêt de fabrication consulter si stock

Principales

Gamme de produit	Harmony XB5
Type de produit ou équipement	Tête de bouton-poussoir non lumineux
Nom de l'appareil	ZB5F
Compatibilité produit	ZBYF... ZBZF32 ZBZF33 ZB5AZ
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 dépassant, sans marquage

Complémentaires

Largeur hors tout CAO	37 mm
Hauteur hors tout CAO	37 mm
Profondeur hors tout CAO	32 mm
Poids du produit	0,031 kg
Durée de vie mécanique	500000 cycle
Code de composition électrique	C11 pour <3 contacts à l'aide desimple blocs dans montage avant C15 pour <1 contacts à l'aide desimple blocs dans montage avant SF1 pour <3 contacts à l'aide desimple blocs dans montage avant 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
Catégorie de surtension	Classe II se conformer à CEI 60536

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.

Degré de protection IP	IP66 se conformer à CEI 60529 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 CEI 60947-5-4 CEI 60947-1 JIS C8201-5-1 CEI 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-1
Certifications du produit	UL listed CSA
Tenue aux chocs mécaniques	30 gn (durée = 18 ms) pour accélération d'une demi-onde sinusoïdale se conformer à CEI 60068-2-27 50 gn (durée = 11 ms) pour accélération d'une demi-onde sinusoïdale se conformer à CEI 60068-2-27 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 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	Conforme Par Exemption
Règlementation REACH	Référence contenant des SVHC au-delà du seuil

Use Longer



Prolongation de vie

Réparation	Non
------------	-----

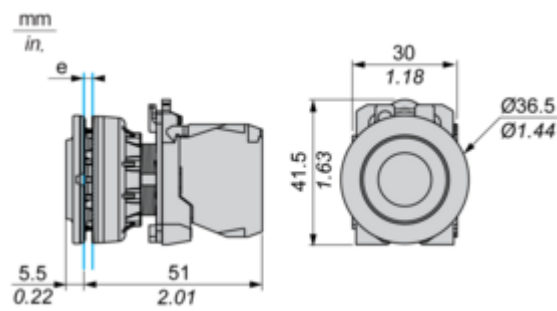
Use Again



Réemballer et réusiner

Profil de circularité	Informations de fin de vie
Reprise	Non

Dimensions

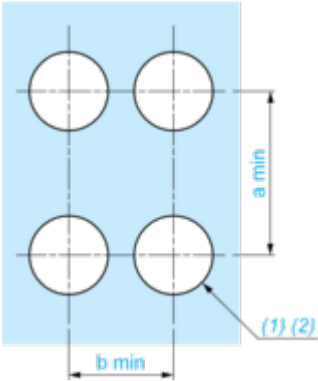


e: Clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

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

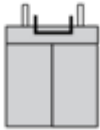
1 N/O



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

