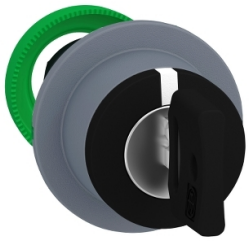
Fiche technique du produit

Spécifications



Arrêt de fabrication consulter si stock

Harmony XB5 - tête bouton clé 455 - Ø22 - col flush grise - 3 pos fix - retr GCD

ZB5FG0C0

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 d'interrupteur à clé
Nom de l'appareil	ZB5
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	bouton maintenu
Profil de fonctionnement	Noir interrupteur à clé
Information sur position de fonctionnement	3 positions +/- 45°
Type de verrouillage	Clé 455
Position de retrait de la clé	Dans toutes les positions

Complémentaires

Largeur hors tout CAO	37 mm
Hauteur hors tout CAO	37 mm
Profondeur hors tout CAO	72 mm
Poids du produit	0,069 kg
Durée de vie mécanique	1000000 cycle
Code de composition électrique	C4 pour <6 contacts à l'aide desimple et double blocs dans montage avant C5 pour <5 contacts à l'aide desimple blocs dans montage avant C6 pour <5 contacts à l'aide desimple et double blocs dans montage avant C7 pour <4 contacts à l'aide desimple blocs dans montage avant C8 pour <4 contacts à l'aide desimple et double blocs dans montage avant C11 pour <3 contacts à l'aide desimple blocs dans montage avant C3 pour <6 contacts à l'aide desimple blocs dans montage avant SF1 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

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. Avertissement : 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.

Température de l'air ambiant en fonctionnement	-40…70 °C
Catégorie de surtension	Classe II se conformer à CEI 60536
Degré de protection IP	IP66 se conformer à CEI 60529 IP67
Enclosure Type	UL type 4X/13
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	CEI 60947-1 CEI 60947-5-4 CEI 60947-5-1 UL 508 JIS C8201-5-1 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-1
Certifications du produit	CSA DNV BV LROS (Lloyds register of shipping) UL listed
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 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

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	8,6 cm
Largeur de l'emballage 1	4,3 cm
Longueur de l'emballage 1	5,2 cm
Poids de l'emballage (Kg)	63,0 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

Emballage avec carton recyclé	Oui
Emballage sans plastique	Oui
Numéro SCIP	F28cb399-1b6a-409d-ac7b-4169e47b25c8
Directive UE RoHS	Conforme Par Exemption
Règlementation REACh	Référence contenant des SVHC au-delà du seuil

Use Longer

Prolongation de vie

Réparation	Non

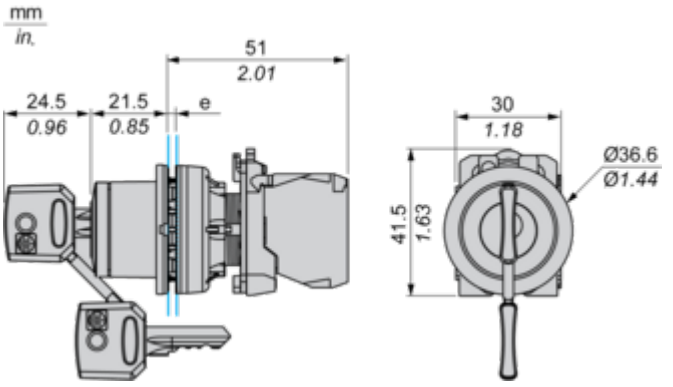
Use Again

Réemballer et réusiner

Profil de circularité	Informations de fin de vie
Reprise	Non

Dimensions Drawings

Dimensions

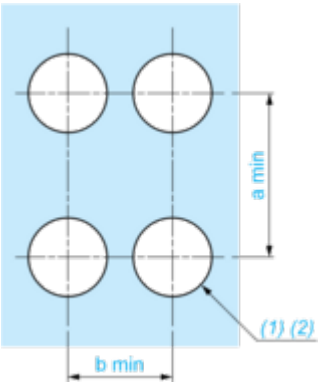


e: Clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

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) Ø30.75 mm recommended ($Ø30.5\ ^{+0.5}_{0}$) / Ø1.21 in. recommended ($Ø1.20\ in.\ ^{+0.0196}_{0}$)

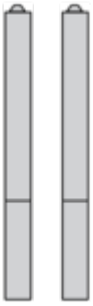
Connections	a in mm	a in in.	b in mm	b in in.
By screw clamp terminals or plug-in connector	40	1.57	40	1.57
By Faston connectors	45	1.77	40	1.57

Technical Description

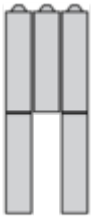
Electrical Composition Corresponding to Code C3



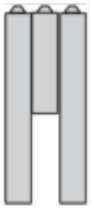
Electrical Composition Corresponding to Code C4



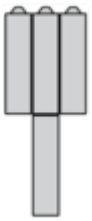
Electrical Composition Corresponding to Code C5



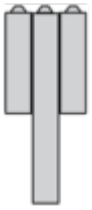
Electrical Composition Corresponding to Code C6



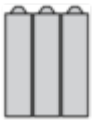
Electrical Composition Corresponding to Code C7



Electrical Composition Corresponding to Code C8

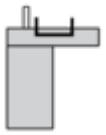


Electrical Composition Corresponding to Codes C9, C11, SF1 and SR1

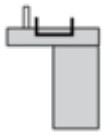


Electrical Composition Corresponding to Code C15

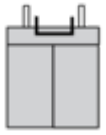
1 N/O



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



Sequence of Contacts Fitted to 2-position Selector Switch Body

Position 315°



Push	Position	Top			
		Bottom			
	Location		Left	Centre	Right
	State		0	0	0
Contacts	N/O		open	open	open
	N/C		closed	closed	closed

Position 45°



Push	Position	Top			
		Bottom			
	Location		Left	Centre	Right
	State		1	1	1
Contacts	N/O		closed	closed	closed
	N/C		open	open	open