

Fiche technique du produit

Spécifications



Harmony XB5 - tête bouton tourn lum - Ø22 - col flush grise - 2 pos fix - orange

ZB5FK1253C0

! 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 d'interrupteur lumineux
Compatibilité produit	LED universelle
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	Orange poignée standard
Information sur position de fonctionnement	2 positions 90°

Complémentaires

Largeur hors tout CAO	37 mm
Hauteur hors tout CAO	37 mm
Profondeur hors tout CAO	46 mm
Poids du produit	0,03 kg
Durée de vie mécanique	1000000 cycle
Code de composition électrique	M3 pour <4 contacts à l'aide desimple blocs dans montage avant avec DEL intégrée M6 pour <2 contacts à l'aide desimple blocs dans montage avant avec DEL intégrée et transformateur M10 pour <2 contacts à l'aide desimple blocs dans montage avant avec DEL intégrée MF1 pour <2 contacts à l'aide desimple blocs dans montage avant avec DEL intégrée M4 pour <4 contacts à l'aide desimple et double blocs dans montage avant avec DEL intégrée
Présentation du produit	Élément de base

Environnement

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.

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
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	UL 508 EN/IEC 60947-5-4 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-5 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-1 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	5,45 cm
Largeur de l'emballage 1	4,3 cm
Longueur de l'emballage 1	5,2 cm
Poids de l'emballage (Kg)	22,0 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

Directive UE RoHS

[Conforme](#)

Règlementation REACH

[Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil](#)

Use Longer



Prolongation de vie

Réparation

Non

Use Again



Réemballer et réusiner

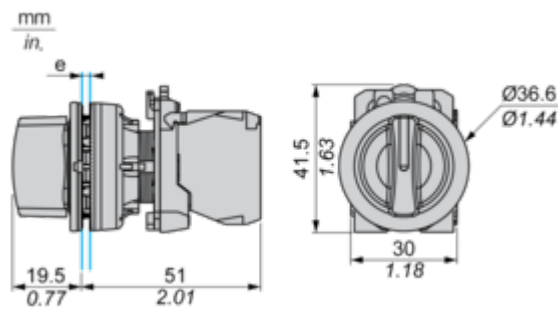
Profil de circularité

[Informations de fin de vie](#)

Reprise

Non

Dimensions

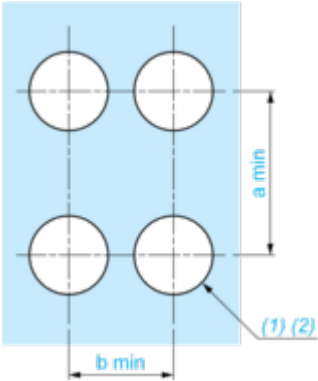


e: Clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

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

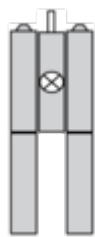


- (1) Diameter on finished panel or support
- (2) $\varnothing 30.75\text{ mm}$ recommended ($\varnothing 30.5\text{ mm}^{+0.5}_0$) / $\varnothing 1.21\text{ in.}$ recommended ($\varnothing 1.20\text{ in.}^{+0.0196}_0$)

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

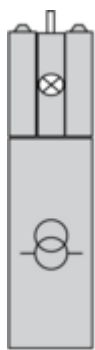
Electrical Composition Corresponding to Code M3



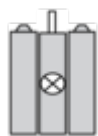
Electrical Composition Corresponding to Code M4



Electrical Composition Corresponding to Codes M6 and P2



Electrical Composition Corresponding to Codes M5, M10, MF1, MR1 and MF2



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		Right
	State		0		0
Contacts	N/O		open		open
	N/C		closed		closed

Position 45°



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

Image of product / Alternate images

Alternative





