Spécifications





Harmony XB5 - tête bouton à manette lumineux - flush - 3 pos rap DC - vert

ZB5FK1833

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-tournant lumineux			
Accessoires Associés	LED universelle			
Nom De L'Appareil	ZB5			
Matériau De La Collerette	Plastique gris foncé			
Diamètre De Fixation	30,5 mm			
Type De Tête	Collerette affleurante			
Vente Par Quantité Indivisible	1			
Forme De La Tête De L'Unité De Signalisation	Rond			
Type D'Unité De Commande	Droite vers le centre rappel à ressort			
Profil De L'Unité De Commande	Vert manette standard			
Positions De L'Unité De Commande	3 positions de +/- 45°			

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		
Endurance Mécanique	500000 cycle		
Code De Composition Électrique	M3 pour <4 contacts à l'aide deunique blocs dans montage avant avec DEL intégrale M6 pour <2 contacts à l'aide deunique blocs dans montage avant avec DEL intégrale et transformateur		
	M10 pour <2 contacts à l'aide deunique blocs dans montage avant avec DEL intégrale		
	MF1 pour <2 contacts à l'aide deunique blocs dans montage avant avec DEL intégrale		
	M4 pour <4 contacts à l'aide desimple et double blocs dans montage avant avec DEL		

intégrale

Environnement

Traitement De Protection	тн					
Température Ambiante De Stockage	-4070 °C					
Température De L'Air Ambiant En Fonctionnement	-4070 °C					
Catégorie De Surtension	Classe II se conformer à CEI 60536					
Degré De Protection Ip	IP66 se conformer à CEI 60529 IP67 IP69 IP69K					
Tenue À L'Environnement Nema	NEMA 13 NEMA 4X					
Tenue Au Nettoyage Haute Pression	7000000 Pa à 55 °C, distance : 0,1 m					
Tenue Aux Chocs Ik	IK03 conforming to CEI 50102					
Normes	EN/CEI 60947-5-1 EN/CEI 60947-1 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-5-1 EN/CEI 60947-5-4 UL 508 EN/CEI 60947-5-5 JIS C8201-1					
Certifications Du Produit	BV LROS (Lloyds register of shipping) listé UL DNV CSA GL					
Tenue Aux Vibrations	5 gn (f= 2500 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6					
Tenue Aux Chocs Mécaniques	30 gn (durée = 18 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde se conformer à CEI 60068-2-27 50 gn (durée = 11 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde se conformer à CEI 60068-2-27					

Emballage

Type D'Emballage 1	PCE
Nb Produits Dans L'Emballage 1	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 1	22,0 g

Garantie contractuelle

Garantie 18 mois

Développement durable Green Premium



Le label Green Premium[™] montre l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales exceptionnelles. Green Premium garantit le respect des dernières réglementations, la transparence de l'impact du produit sur l'environnement, ainsi que des produits circulaires avec de faibles émissions de CO₂.

En savoir plus sur Green Premium >





Transparence RoHS/REACh

Performances en matière de bien-être

	Sans Svhc Reach	
②	Sans Métaux Lourds Toxiques	
②	Sans Mercure	
②	Information Sur Les Exemptions Rohs	Oui

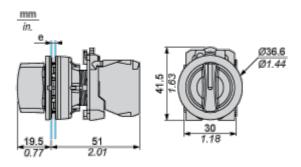
Certifications et normes

Régulation Reach	Déclaration REACh
Directive Rohs Ue	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE
Régulation Rohs Chine	Déclaration RoHS pour la Chine
Profil Environnemental	Profil environnemental du Produit
Profil De Circularité	Informations de fin de vie

ZB5FK1833

Encombrements

Dimensions



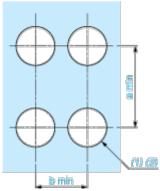
e: Epaisseur du dispositif de serrage: 1 à 6 mm / 0,04 à 0,24 po.

ZB5FK1833

Montage et périmètre de sécurité

Découpe pour boutons-poussoirs, commutateurs et voyants (trous réalisés, prêt à installer)

Raccordement par borniers à vis ou par connecteurs enfichables



(1) Diamètre sur support ou panneau réalisé

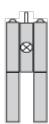
(2) Ø 30,75 mm recommandé (Ø 30,5 $_0^{+0,5}$) / Ø 1,21 po. recommandé (Ø 1,20 po. $_0^{+0,0196}$)

<u> </u>				
Connexions	a (mm)	a (po.)	b (mm)	b (po.)
Par bornes à vis ou connecteur enfichable	40	1,57	40	1,57
Par connecteurs Faston	45	1,77	40	1,57

ZB5FK1833

Description technique

Composition électrique correspondant au code M3



ZB5FK1833

Composition électrique correspondant au code M4



ZB5FK1833

Composition électrique correspondant aux codes M6 et P2



ZB5FK1833

Composition électrique correspondant aux codes M5, M10, MF1, MR1 et MF2



ZB5FK1833

Contact simple Contact double Bloc lumineux Emplacement possible

ZB5FK1833

Séquence des contacts composant le corps des boutons tournants à 2 positions

Position 315°



Poussoir	Position	Haute			
		Basse			
	Emplacement		Gauche		Droite
	Etat		0		0
Contacts	N/O		ouvert		ouvert
	N/C		fermé		fermé

Position 45°



Poussoir		Haute			
	Position	Basse			
	Emplacement		Gauche	\otimes	Droite
	Etat		1		1
Contacts	N/O		fermé		fermé
Contacts	N/C		ouvert		ouvert