

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
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	Position maintenue
Profil de l'unité de commande	Bleu manette standard
Positions de l'unité de commande	2 position 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
Endurance mécanique	1000000 cycle
Code de composition électrique	M3 pour <4 contacts à l'aide de unique blocs dans montage avant avec DEL intégrale M6 pour <2 contacts à l'aide de unique blocs dans montage avant avec DEL intégrale et transformateur M10 pour <2 contacts à l'aide de unique blocs dans montage avant avec DEL intégrale MF1 pour <2 contacts à l'aide de unique blocs dans montage avant avec DEL intégrale M4 pour <4 contacts à l'aide de simple et double blocs dans montage avant avec DEL intégrale
Présentation du produit	Élément de base

Environnement

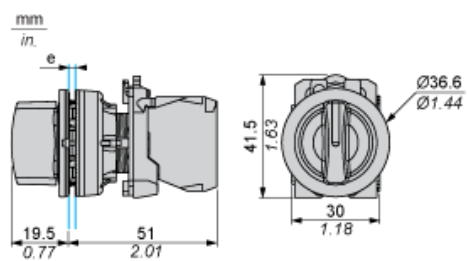
Traitement de protection	TH
Température ambiante de stockage	-40...70 °C
Température ambiante de fonctionnement	-40...70 °C
Catégorie de surtension	Classe II se conformer à CEI 60536
Degré de protection IP	IP66 se conformer à CEI 60529 IP67
Tenue à l'environnement NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Tenue au nettoyage haute pression	7000000 Pa à 55 °C, distance : 0,1 m
Tenue aux chocs IK	IK03 se conformer à CEI 50102

Normes	EN/CEI 60947-1 EN/CEI 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 EN/CEI 60947-5-5 JIS C8201-5-1 UL 508 EN/CEI 60947-5-4 JIS C8201-1
Certifications du produit	BV Listé UL DNV GL LROS (Lloyds register of shipping) CSA
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 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

Durabilité de l'offre

Régulation REACH	Déclaration REACH
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui

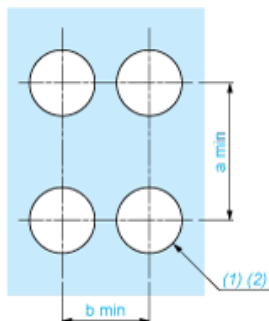
Dimensions



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

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

Raccordement par borniers à vis ou par connecteurs enfichables

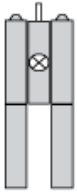


(1) Diamètre sur support ou panneau réalisé

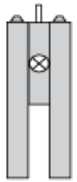
(2) $\varnothing 30,75$ mm recommandé ($\varnothing 30,5_0^{+0,5}$) / $\varnothing 1,21$ po. recommandé ($\varnothing 1,20$ po. $_0^{+0,0196}$)

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

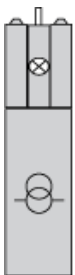
Composition électrique correspondant au code M3



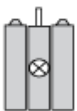
Composition électrique correspondant au code M4



Composition électrique correspondant aux codes M6 et P2



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



Légende

Contact simple



Contact double



Bloc lumineux




Emplacement possible



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


Position 315°



Poussoir	Position	Haute	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
Basse	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
Emplacement		Gauche	Droite		
Etat		0	0		
Contacts	N/O		ouvert	ouvert	
N/C		fermé	fermé		

Position 45°



Poussoir	Position	Haute	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
Basse	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
Emplacement		Gauche	Droite		
Etat		1	1		
Contacts	N/O		fermé	fermé	
N/C		ouvert	ouvert		