Fiche produit Caractéristiques

XB5AA11 BOUTON POUSSOIR BLANC AFF LEURANT 1NO VIS



Statut commercial: Commercialisé



Principales	
Gamme de produits	Harmony XB5
Fonction produit	Bouton-poussoir complet
Nom abrégé de l'appa- reil	XB5
Matériau de la collerette	Plastique
Matière de l'embase de- fixation	Plastique
Diamètre de fixation	22 mm
Vente par quantité indivisible	1
Forme de la tête- de l'unité de signalisa- tion	Rond
Type d'unité de com- mande	Rappel à ressort
Profil de l'unité de com- mande	Blanc noyé non marqué
Description des contacts	1 "F"
Fonctionnement des- contacts	À action dépendante
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier : <= 2 x 1,5mm² avec embout- se conformer à EN/IEC 60947-1

Complémentaires

·			
Hauteur	42 mm		
Largeur	30 mm		
Profondeur	52 mm		
Description des bornes ISO n°1	(13-14)NO		
Poids	0.037 kg		
Tenue au nettoyage haute pression	7000000 Pa à 55 °C,distance: 0,1 m		
Utilisation des contacts	Contacts standards		
Ouverture positive	Avec ouverture positive se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix K		
Course d'actionnement	1.5 mm (état électrique modifié par "F")		
Force d'actionnement	3,5 N (état électrique modifié par "F")		
Durée de vie mécanique	10000000 cycle		
Couple de serrage	0.81.2 N.m se conformer à EN 60947-1		
Forme de la tête de vis	Transversal tête compatible avec cruciforme Philips n° 1 tournevis		
Matériau des contacts	Alliage d'argent (Ag/Ni)		
Protection contre les courts-circuits	10 A cartouche fusible type gG se conformer à EN/IEC 60947-5-1		
[Ith] courant thermique conventionnel	10 A se conformer à EN/IEC 60947-5-1		
[Ui] tension assignée d'isolement	600 V (niveau de pollution: 3) se conformer à EN/IEC 60947-1		
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV se conformer à EN/IEC 60947-1		
[le] courant assigné d'emploi	0,125 à 240 V, AC-15, A600 se conformer à EN/IEC 60947-5-1		
Durée de vie électrique	1000000 cycle, AC-15, 2 A à 230 V, cadence de fonctionnement: 3600 cyc/h, facteur de charge: 0.5 se conformer à EN/IEC 60947-5-1 appendix C		
Code de comptabilité	XB5		

Environnement

Traitement de protection	TH		
Température ambiante pour le stockage	-4070 °C		
Température de fonctionnement	-4070 °C		
Catégorie de surtension	Classe II se conformer à IEC 60536		
Degré de protection IP	IP66 se conformer à IEC 60529		
Tenue à l'environnement NEMA	NEMA 13		
Tenue aux chocs IK	IK03 se conformer à IEC 50102		
Normes	UL 508 EN/IEC 60947-5-4 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 JIS C 4520		
Certifications du produit	RINA BV CSA Listé UL GL DNV LROS (Lloyds register of shipping)		
Tenue aux vibrations	5 gn (f = 2500 Hz) se conformer à IEC 60068-2-6		
Tenue aux chocs mécaniques	30 gn (durée = 18 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde se conformer à IEC 60068-2-27		

Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit Green Premium		
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Conforme - depuis 0728 - Déclaration de conformité Schneider Electric Claration de conformité Schneider Electric		
REACh	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil		
Instructions de fin de vie du produit	Pas d'opération de recyclage spécifiques		

Garantie contractuelle

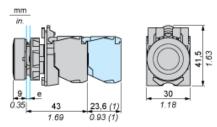
Période	18 mois	



Fiche produit Encombrements

XB5AA11

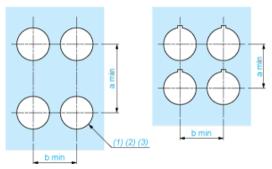
Dimensions



- épaisseur du dispositif de serrage : 1 à 6 mm / 0,04 à 0,24 pouce Niveau de contact supplémentaire ou contact double

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

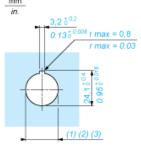
Connexion par borniers à vis ou connecteurs enfichables ou carte de circuit imprimé



- Diamètre sur support ou panneau réalisé
- Pour les commutateurs de sélection et les boutons d'arrêt d'urgence, l'utilisation d'un type de plaque antirotation ZB5AZ902 est recommandé. Ø 22,5 mm recommandé (Ø 22,3 $_0$ + 0,4) / Ø 0,89 pouces recommandé (Ø 0,88 pouces $_0$ + 0,016)

Connexions	a en mm	a en pouces	b en mm	b en pouces
Par bornes à vis ou connecteur enfichable	40	1,57	30	1,18
Par connecteurs Faston	45	1,77	32	1,26
Sur carte de circuit imprimé	30	1,18	30	1,18

Détail de la cavité de la cosse



- (1) Diamètre sur support ou panneau réalisé
- Pour les commutateurs de sélection et les boutons d'arrêt d'urgence, l'utilisation d'un type de plaque antirotation ZB5AZ902 est recommandé.
- Ø 22,5 mm recommandé (Ø 22,3 $_0$ $^{+0,4}$) / Ø 0,89 pouces recommandé (Ø 0,88 pouces $_0$ $^{+0,016}$)