



Principales

Gamme de produit	Harmony XB5
Type de produit ou équipement	Bloc corps/lumineux complet
Nom de l'appareil	ZB5
Matière de l'embase de fixation	Plastique
Vente par quantité indivisible	1
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier, $\leq 2 \times 1,5\text{mm}^2$ avec embout se conformer à EN 60947-1 Borniers à vis-étrier, $\geq 1 \times 0,22 \text{mm}^2$ sans embout se conformer à EN 60947-1
Source lumineuse	LED protégée
Culot de lampe	Tout LED
Couleur de la source lumineuse	Vert

Complémentaires

Largeur hors tout CAO	30 mm
Hauteur hors tout CAO	42 mm
Profondeur hors tout CAO	32 mm
Description des bornes ISO n°1	(X1-X2)PL
Poids du produit	0,022 kg
Couple de serrage	0,8...1,2 N.m se conformer à EN 60947-1
Forme de la tête de vis	Transversal compatible avec cruciforme Philips n° 1 tournevis Transversal compatible avec pozidriv n°1 tournevis Perforé compatible avec plat Ø 4 mm tournevis Perforé compatible avec plat Ø 5,5 mm tournevis
[Ui] tension assignée d'isolement	600 V (degré de pollution 3) se conformer à EN 60947-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV se conformer à EN 60947-1
Type de signalisation	Fixe
[Us] tension d'alimentation	230...240 V CA à 50/60 Hz
Limites de la tension d'alimentation	195...264 V CA
Consommation électrique	14 mA
Durée de vie	100000 H à la tension nominale et à 25°C
Tenue aux ondes de choc	1 kV se conformer à CEI 61000-4-5
Présentation du produit	Sous-ensembles de base

Environnement

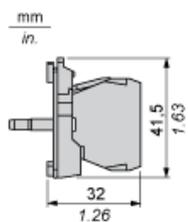
Traitement de protection	TH
Température ambiante de stockage	-40...70 °C
Température ambiante de fonctionnement	-40...70 °C
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe II se conformer à CEI 60536
Normes	EN/CEI 60947-5-4 EN/CEI 60947-1 UL 508 JIS C8201-5-1 EN/CEI 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-1

Certifications du produit	listé UL[RETURN]DNV[RETURN]LROS (Lloyds register of shipping) [RETURN]GL[RETURN]BV[RETURN]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
Tenue aux transitoires rapides	2 kV se conformer à CEI 61000-4-4
Tenue aux champs électromagnétiques rayonnés	10 V/m se conformer à CEI 61000-4-3
Tenue aux décharges électrostatiques	6 KV sur le contact (parties métalliques) se conformer à CEI 61000-2-6 8 kV à l'air libre (dans les pièces d'isolation) se conformer à CEI 61000-2-6
Emission électromagnétique	Classe B se conformer à CEI 55011

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.

Dimensions



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

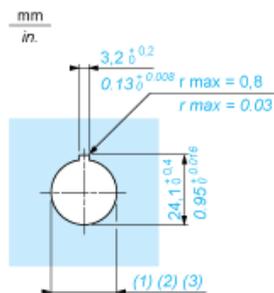
Connexion par borniers à vis ou connecteurs enfichables ou carte de circuit imprimé



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