

Fiche produit

Caractéristiques

ZB4BW383

Harmony XB4 - tête bouton poussoir lum DEL - Ø22 - jaune



Principales

Gamme de produit	Harmony XB4
Type de produit ou équipement	Tête de bouton-poussoir lumineux
Nom de l'appareil	ZB4
Accessoires associés	LED universelle
Matériau de la collerette	Métal plaqué chrome
Diamètre de fixation	22 mm
Vente par quantité indivisible	1
Forme de la tête de l'unité de signalisation	Rond
Type d'unité de commande	Rappel à ressort
Profil de l'unité de commande	Jaune affleurant, non marqué
Info supplémentaire de l'unité de commande	Avec lentille normale

Complémentaires

Largeur hors tout CAO	29 mm
Hauteur hors tout CAO	29 mm
Profondeur hors tout CAO	30 mm
Poids du produit	0,026 kg
Tenue au nettoyage haute pression	7000000 Pa à 55 °C, distance : 0,1 m
Endurance mécanique	10000000 cycle
Code de composition électrique	M1 pour <6 contacts à l'aide de unique blocs dans montage avant avec DEL intégrale M2 pour <6 contacts à l'aide de simple et double 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
Présentation du produit	Sous-ensembles de base

Environnement

Traitement de protection	TH
Température ambiante de stockage	-40...70 °C
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-40...70 °C
Catégorie de surtension	Classe I 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 aux chocs IK	IK06 se conformer à EN 50102

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

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	4,400 cm
Largeur de l'emballage 1	3,400 cm
Longueur de l'emballage 1	5,400 cm
Poids de l'emballage 1	27,000 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	300
Hauteur de l'emballage 2	30 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm
Poids de l'emballage 2	8,641 kg
Type d'emballage 3	P06
Nb produits dans l'emballage 3	2400
Hauteur de l'emballage 3	77,000 cm
Largeur de l'emballage 3	80,000 cm
Longueur de l'emballage 3	60,000 cm
Poids de l'emballage 3	77,128 kg

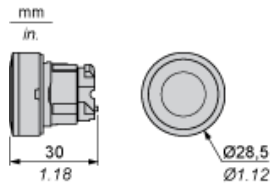
Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
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
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	Informations De Fin De Vie

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------

Dimensions



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

Raccordement par borniers à vis ou par connecteurs enfichables ou sur carte de circuit imprimé	Raccordement par connecteurs Faston
	
<p>(1) Diamètre sur support ou panneau réalisé (2) 40 mm min. / 1,57 pouce min. (3) 30 mm min. / 1,18 pouce min. (4) $\varnothing 22,5 \text{ mm} / 0,89 \text{ pouce}$ recommandé ($\varnothing 22,3 \text{ mm }_0^{+0,4} / 0,88 \text{ pouce }_0^{+0,016}$) (5) 45 mm min. / 1,78 pouce min. (6) 32 mm min. / 1,26 pouce min.</p>	

Boutons-poussoirs, commutateurs et voyants pour raccordement sur carte de circuit imprimé

Découpe du panneau (vue côté utilisateur)



- A : 30 mm min. / 1,18 pouce min.
 B : 40 mm min. / 1,57 pouce min.



- (1) Panneau
(2) Carte de circuit imprimé

Montage de l'adaptateur (socket) ZBZ 01•

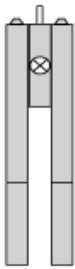
- 1 2 trous oblongs pour le passage des vis ZBZ 006
- 2 1 trou \varnothing 2,4 mm \pm 0,05 / 0,09 pouce \pm 0,002 pour centrage de l'adaptateur ZBZ 01•
- 3 8 trous \varnothing 1,2 mm / 0,05 pouce
- 4 1 trou \varnothing 2,9 mm \pm 0,05 / 0,11 pouce \pm 0,002, pour centrage de la carte de circuit imprimé (avec la découpe repérée a)
- 5 1 trou oblong pour centrage de la carte de circuit imprimé (avec la découpe repérée b)
- 6 4 trous \varnothing 2,4 mm / 0,09 pouce pour clipsage de l'adaptateur ZBZ 01•

Les cotes An + 18,1 sont rattachées aux trous \varnothing 2,4 mm \pm 0,05 / 0,09 pouce \pm 0,002 pour centrage de l'adaptateur ZBZ 01•

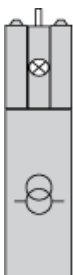
Composition électrique correspondant aux codes M1 et M7



Composition électrique correspondant aux codes M2 et M8



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

