

Fiche technique du produit

Spécifications



Harmony XB4 - voyant lumineux DEL - Ø22 - blanc - 230V - vis étrier

XB4BVM1

Statut commercial : Commercialisé

Principales

Gamme de produit	Harmony XB4
Type de produit ou équipement	Voyant lumineux
Nom de l'appareil	XB4
Matériau de la collerette	Métal plaqué chrome
Matière de l'embase de fixation	Zamak
Diamètre de fixation	22 mm
Type de tête	Standard
Vente par quantité indivisible	1
Forme de la tête de l'unité de signalisation	Rond
Couleur de la capsule	Blanc
Info supplémentaire de l'unité de commande	Avec lentille normale
Source lumineuse	Universal LED
Culot de lampe	Tout LED
Couleur de la source lumineuse	Blanc
[Us] tension d'alimentation	230...240 V CA 50/60 Hz

Complémentaires

Hauteur	47 mm
Largeur	30 mm
Profondeur	54 mm
Description des bornes ISO n°1	(X1-X2)PL
Poids du produit	0,08 kg
Tenue au nettoyage haute pression	7000000 Pa à 55 °C, distance : 0,1 m
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier, <= 2 x 1,5mm² avec embout se conformer à EN/CEI 60947-1 Borniers à vis-étrier, 1 x 0,22 à 2 x 2,5 mm² sans embout se conformer à EN/CEI 60947-1
[Ui] tension d'isolement	250 V (degré de pollution 3) se conformer à EN 60947-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV se conformer à EN 60947-1

Type de signalisation	Fixe
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	Produit complet
Limites de la tension d'alimentation	195...264 V CA

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 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 CEI 50102
Normes	CSA C22.2 No 14 EN/CEI 60947-1 JIS C8201-5-1 EN/CEI 60947-5-5 EN/CEI 60947-5-1 UL 508 EN/CEI 60947-5-4 JIS C8201-1
Certifications du produit	CSA listé UL
Tenue aux vibrations	5 gn (f= 12...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 6100-4-11 8 kV à l'air libre (dans les pièces d'isolation) se conformer à CEI 6100-4-11
Emission électromagnétique	Classe B se conformer à CEI 55011

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	8,8 cm
Largeur de l'emballage 1	3,4 cm
Longueur de l'emballage 1	5,4 cm
Poids de l'emballage 1	78,0 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	150
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	12,24 kg
Type d'emballage 3	P06
Nb produits dans l'emballage 3	1200
Hauteur de l'emballage 3	77 cm
Largeur de l'emballage 3	80 cm
Longueur de l'emballage 3	60 cm
Poids de l'emballage 3	110,204 kg

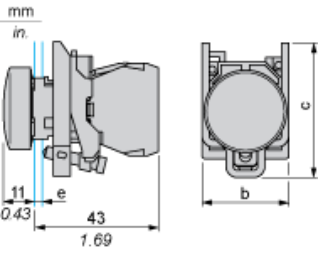
Durabilité de l'offre

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 mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS pour la Chine
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit
Profil de circularité	Informations de fin de vie
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.

Garantie contractuelle

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

Dimensions



- e : épaisseur du dispositif de serrage : 1 à 6 mm / 0,04 à 0,24 pouce
- b : 30 mm / 1,18 pouce
- c : 46,5 mm / 1,83 pouce

Fiche technique du

XB4BVM1

produit

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 ou sur carte de circuit imprimé	Raccordement par connecteurs Faston
(1) Diamètre sur support ou panneau réalisé (2) 40 mm min. / 1,57 pouce min. (3) 30 mm min. / 1,18 pouce min. (4) Ø 22,5 mm / 0,89 pouce recommandé (Ø 22,3 mm ₀^{+0,4} / 0,88 pouce ₀^{+0,016}) (5) 45 mm min. / 1,78 pouce min. (6) 32 mm min. / 1,26 pouce min.	

Dimensions

