

## Fiche produit

### Caractéristiques

# ZALVB4

Harmony ZALV - bloc lumineux pour boîte à boutons - rouge - LED intégrée 24V



### Principales

Gamme de produits	Harmony XAL
Fonction produit	Bloc lumineux
Nom de l'appareil	ZALV
Destination du produit	Pour unités de commande et signalisation &nbsp;XB5 Ø &nbsp;22 &nbsp;mm
Montage du bloc	Montage arrière
Vente par quantité indivisible	5
Couleur de la source lumineuse	Rouge
[Us] tension d'alimentation	24 V CA/CC

### Complémentaires

Variante de construction	Pour montage par le client
Poids du produit	0,015 kg
Raccordement	Borniers à vis-étrier, <= 2 x 1,5mm <sup>2</sup> avec embout se conformer à EN/IEC 60947-1 Borniers à vis-étrier, >= 1 x 0,22 mm <sup>2</sup> sans embout se conformer à EN/IEC 60947-1
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 d'isolement	250 V (degré de pollution 3) se conformer à EN/IEC 60947-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV se conformer à EN/IEC 60947-1
Type de signalisation	Fixe
Source lumineuse	DEL intégrée et protégée
Limites de la tension d'alimentation	19,2...30 V CC 21,6...26,4 V CA
Consommation électrique	18 mA
Durée de vie	100000 H à la tension nominale et à 25 &nbsp;°C
Tenue aux ondes de choc	1 kV se conformer à IEC 61000-5-1
Alimentation du bloc lumineux	Direct
Culot de lampe	Tout LED
Code de composition électrique	MR1 PR1

## Environnement

Traitement de protection	TH
Température ambiante pour le stockage	-40...70 °C
Température de fonctionnement	-40...70 °C
Degré de protection IP	IP20 se conformer à CEI 60529
Normes	EN/IEC 60947-5-5 UL 508 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 CSA C22.2 No 14 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 EN/IEC 60068-2-27 50 gn (durée = 11 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde se conformer à EN/IEC 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
Émission électromagnétique	Classe B se conformer à IEC 55011

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Profil environnemental	<a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>
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
----------	---------