

Fiche produit

Caractéristiques

ZALVM5

bloc lumineux pour boîte à boutons - jaune -
DEL intégrée - 230..240 V



Principales

Gamme de produits	Harmony XAL
Type de produit ou de composant	Bloc lumineux
Nom abrégé d'appareil	ZALV
Destination du produit	Pour unités de signalisation et de contrôle XB5 Ø 22 mm
Montage du bloc	Montage arrière
Vente par quantité indivisible	5
Couleur de la source lumineuse	Jaune
[Us] tension assignée d'alimentation	230...240 V c.a.

Complémentaires

Variante de construction	Pour montage par le client
Poids du produit	0,015 kg
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier, <= 2 x 1,5mm ² avec extrémité de câble conforme à EN/IEC 60947-1 Borniers à vis-étrier, >= 1 x 0,22 mm ² sans extrémité de câble conforme à EN/IEC 60947-1
Couple de serrage	0,8...1,2 N.m conforme à EN 60947-1
Forme de la tête de vis	Transversal compatible avec cruciforme Philips no 1 tournevis Transversal compatible avec pozidriv N°1 tournevis Perforé compatible avec barre Ø 4 mm tournevis Perforé compatible avec barre Ø 5,5 mm tournevis
[Ui] tension assignée d'isolement	250 V (degré de pollution 3) conforme à EN/IEC 60947-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV conforme à EN/IEC 60947-1
Type de signalisation	Permanent
Source lumineuse	DEL intégrée et protégée
Limites de la tension d'alimentation	195...264 V c.a.
Consommation électrique	14 mA
Durée utile	100000 H à la tension nominale et à 25 °C
Tenue aux ondes de choc	1 kV conforme à IEC 61000-5-1
Alimentation du bloc lumineux	Directe
Culot de lampe	LED intégrale
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 conforme à IEC 60529
Normes	EN/IEC 60947-5-5 UL 508 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 JIS C 4520 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-4
Certifications du produit	CSA UL listed
Tenue aux vibrations	5 gn (f= 12...500 Hz) conforme à IEC 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	30 gn (durée = 18 ms) pour accélération semi-sinusoidale conforme à EN/IEC 60068-2-27 50 gn (durée = 11 ms) pour accélération semi-sinusoidale conforme à EN/IEC 60068-2-27
Tenue aux transitoires rapides	2 kV conforme à IEC 61000-4-4
Tenue aux champs électromagnétiques rayonnés	10 V/m conforme à IEC 61000-4-3
Tenue aux décharges électrostatiques	6 KV sur le contact (partiesmétalliques) conforme à IEC 61000-4-2 8 kV à l'air libre (dans les piècesd'isolation) conforme à IEC 61000-4-2
Émission électromagnétique	Classe B conforme à IEC 55011

Caractéristiques environnementales

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Pro-active compliance (Product out of EU RoHS legal scope) 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	Pas d'opérations particulières de recyclage requises
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 months
----------	-----------