

Fiche produit

Caractéristique

ZALVB3

Harmony bloc lumineux pour boîte à boutons - vert - DEL intégrée - 24V



Principale

gamme de produits	Harmony XAL
fonction produit	bloc lumineux
nom abrégé de l'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	vert
[Us] tension d'alimentation	24 V AC/DC

Complémentaires

variante de construction	pour montage par le client
poids	0.015 kg
mode de raccordement	borniers à vis-étrier : $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ avec embout conformément à EN/IEC 60947-1 borniers à vis-étrier : $\geq 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ sans embout conformément à EN/IEC 60947-1
couple de serrage	0.8...1.2 N.m conformément à EN 60947-1
forme de la tête de vis	transversal, cruciforme Philips n° 1 transversal, pozidriv N°1 perforé, plat Ø 4 mm perforé, plat Ø 5,5 mm
[Ui] tension assignée d'isolement	250 V (niveau de pollution: 3) conformément à EN/IEC 60947-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV conformément 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 DC 21.6...26.4 V AC
consommation électrique	18 mA
durée de vie	100000 H à la tension nominale et à 25 °C
tenue aux ondes de choc	1 kV conformément à IEC 61000-5-1
culot de lampe	DEL integral
alimentation du bloc lumineux	direct
electrical composition code	MR1 PR1

Environnement

traitement de protection	TH
température ambiante pour le stockage	-40...70 °C
température de fonctionnement	-25...70 °C
degré de protection IP	IP20 conformément à IEC 60529
normes	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 No 14
certifications du produit	CSA listé UL
tenue aux vibrations	5 gn (12...500 Hz) conformément à IEC 60068-2-6
tenue aux chocs mécaniques	30 gn (durée = 18 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde conformément à EN/IEC 60068-2-27 50 gn (durée = 11 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde conformément à EN/IEC 60068-2-27
tenue aux transitoires rapides	2 kV conformément à IEC 61000-4-4
tenue aux champs électromagnétiques rayonnés	10 V/m conformément à IEC 61000-4-3
tenue aux décharges électrostatiques	6 kV sur le contact (parties métalliques) conformément à IEC 6100-4-11 8 kV à l'air libre (dans les pièces d'isolation) conformément à IEC 6100-4-11
émission électromagnétique	classe B conformément à IEC 55011

Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------