

Fiche produit

Caractéristique

ZB5AVB1

Harmony XB5 - corps voyant LED -
blanc - 24VACDC



Principales

gamme de produits	Harmony XB5
fonction produit	bloc corps/lumineux complet
nom abrégé de l'appareil	ZB5
matière de l'embase de fixation	plastique
vente par quantité indivisible	1
mode de raccordement	borniers à vis-étrier : $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ avec embout conformément à EN 60947-1 borniers à vis-étrier : $\geq 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ sans embout conformément à EN 60947-1
source lumineuse	LED protégée
culot de lampe	DEL integral
couleur de la source lumineuse	blanc

Complémentaires

largeur hors tout CAO	30 mm
hauteur hors tout CAO	42 mm
profondeur hors tout CAO	32 mm
description des bornes ISO n°1	(X1-X2)PL
poids	0.022 kg
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 $\varnothing 4 \text{ mm}$ perforé plat $\varnothing 5,5 \text{ mm}$
[Ui] tension assignée d'isolement	600 V (niveau de pollution: 3) conformément à EN 60947-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV conformément à EN 60947-1
type de signalisation	fixe
[Us] tension d'alimentation	24 V AC/DC, 50/60 Hz
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 61000-4-5

Environnement

traitement de protection	TH
température ambiante pour le stockage	-40...70 °C
température de fonctionnement	-40...70 °C
classe de protection contre les chocs électriques	classe II conformément à IEC 60536
normes	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 No 14
certifications du produit	BV CSA DNV GL LROS (Lloyds register of shipping) RINA listé UL
tenue aux vibrations	5 gn (f = 2...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 IEC 60068-2-27 50 gn (durée = 11 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde conformément à 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 61000-2-6 8 kV à l'air libre (dans les pièces disolation) conformément à IEC 61000-2-6
émission électromagnétique	classe B conformément à IEC 55011

Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------