

ZB5AW0B15

Complete body contact assembly and light block, Harmony XB5, plastic, universal LED, body fixing collar, 1NO + 1NC, 24V AC DC



Galvenā

Produktu klāsts	Harmonija XB5
Produkta vai sastāvdaļas veids	Pilnīga korpusa/kontakta montāža un gaismas bloks
Ierīces īsais nosaukums	ZB5
Fiksācijas apkakles materiāls	Plastmasas
Izpārdošana par nedalāmu daudzumu	1
Galvas tips	Standarta
Kontaktlīgšanas tips	1 NO + 1 NC
Kontakta darbība	Lēns pārtraukums
Savienojumi - termināļi	Skrūvju skavu spaiļes , $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ ar kabeļa galu atbilst IEC 60947-1 Skrūvju skavu spaiļes , $\geq 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ bez kabeļa gala atbilst IEC 60947-1
Gaismas avots	Universāla LED
Spuldzes pamatne	Integrēta LED
Gaismas bloku padeve	Tiešā veidā
Gaismas avota krāsa	Balts

Papildinošs

CAD kopējais platums	30 mm
CAD kopējais augstums	42 mm
CAD kopējais dziļums	32 mm
Termināļu apraksts ISO nr.1	(13-14)NĒ (11-12)NC
Neto svars	0,042 kg
Kontaktu lietošana	Standarta
Pozitīvs atvērums	Ar atbilst IEC 60947-5-1 K pielikums
Operatīvie ceļojumi	1,5 Mm (NC maina elektrisko stāvokli) 2,6 Mm (NAV mainīga elektriskā stāvokļa) 4,3 mm (kopējais ceļojums)
Darbības spēks	2 N NC maina elektrisko stāvokli 2,3 N NAV mainīga elektriskā stāvokļa
Darba griezes moments	0,05 Nm NAV mainīga elektriskā stāvokļa
Mehāniskā izturība	5000000 cikli
Pievilkšanas griezes moments	0,8...1,2 Nm atbilst IEC 60947-1
Skrūves galvas forma	Krusts saderīgs ar Philips nr 1 Krusts saderīgs ar pozidriv Nr 1 Rievots saderīgs ar plakans Ø 4 mm Rievots saderīgs ar plakans Ø 5,5 mm
Kontaktlīgšanas materiāls	Sudraba sakausējums (Ag/Ni)
Aizsardzība pret īssavienojumu	10 A kasetnes drošinātājs veids gG atbilst IEC 60947-5-1
[Ith] parastā brīvā gaisa termiskā strāva	10 A atbilst IEC 60947-5-1
[Ui] nominālais izolācijas spriegums	600 V (piesārņojuma pakāpe 3) atbilst IEC 60947-1
[Uimp] nominālais impulsu izturības spriegums	6 kV atbilst IEC 60947-1

[Ie] nominālā darba strāva	3 Apie 240 V , AC-15 , A600 atbilst IEC 60947-5-1 6 Apie 120 V , AC-15 , A600 atbilst IEC 60947-5-1 0,1 Apie 600 V , DC-13 , Q600 atbilst IEC 60947-5-1 0,27 Apie 250 V , DC-13 , Q600 atbilst IEC 60947-5-1 0,55 Apie 125 V , DC-13 , Q600 atbilst IEC 60947-5-1 1,2 Apie 600 V , AC-15 , A600 atbilst IEC 60947-5-1
Elektriskā izturība	1000000 Ciklī , AC-15 , 2 Apie 230 V , darbības ātrums < 3600 cikls/h , slodzes koeficients: 0,5 atbilst IEC 60947-5-1 C pielikums 1000000 Ciklī , AC-15 , 3 Apie 120 V , darbības ātrums < 3600 cikls/h , slodzes koeficients: 0,5 atbilst IEC 60947-5-1 C pielikums 1000000 Ciklī , AC-15 , 4 Apie 24 V , darbības ātrums < 3600 cikls/h , slodzes koeficients: 0,5 atbilst IEC 60947-5-1 C pielikums 1000000 Ciklī , DC-13 , 0,2 Apie 110 V , darbības ātrums < 3600 cikls/h , slodzes koeficients: 0,5 atbilst IEC 60947-5-1 C pielikums 1000000 ciklī , DC-13 , 0,5 Apie 24 V , darbības ātrums < 3600 cikls/h , slodzes koeficients: 0,5 atbilst IEC 60947-5-1 C pielikums
Elektriskā uzticamība	$\Lambda < 10 \exp(-6)$ pie 5 V un 1 mA tīrā vidē atbilst IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10 \exp(-8)$ pie 17 V un 5 mA tīrā vidē atbilst IEC 60947-5-4
Signalizācijas veids	Stabils
[Us] nominālais barošanas spriegums	24 V AC/DC pie 50/60 Hz
Barošanas sprieguma ierobežojumi	19,2...30 V DC 21,6...26,4 V AC
Strāvas patēriņš	18 mA
Kalpošanas laiks	100000 h pie nominālā sprieguma un 25 °C
Pārsprieguma izturība	1 kV atbilst IEC 61000-4-5
Ierīces prezentācija	Pamata apakšgrupas

Vide

Aizsardzības ārstēšana	TH
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-40...70 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-40...70 °C
Elektrības trieciena aizsardzības klase	II klase atbilst IEC 60536
Standarti	JIS C8201-5-1 IEC 60947-1 IEC 60947-5-4 UL 508 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 Nr. 14 JIS C8201-1
Produkta sertifikācija	CSA[RETURN]DNV[RETURN]BV[RETURN]LR0S (Lloyds kuģniecības reģistrs) [RETURN]UL sarakstā
Vibrācijas pretestība	5 gn ($f = 2 \dots 500$ Hz) atbilst IEC 60068-2-6
Triecienizturība	30 gn (ilgums = 18 ms) priekš pussinusa viļņa paātrinājums atbilst IEC 60068-2-27 50 gn (ilgums = 11 ms) priekš pussinusa viļņa paātrinājums atbilst IEC 60068-2-27
Izturība pret ātrām pārejām	2 kV atbilst IEC 61000-4-4
Izturība pret elektromagnētiskajiem laukiem	10 V/m atbilst IEC 61000-4-3
Izturība pret elektrostatisko izlādi	6 kV uz saskares (uz metāla daļām) atbilst IEC 61000-2-6 8 kV brīvā gaisā (izolējošās daļās) atbilst IEC 61000-2-6
Elektromagnētiskā emisija	B klase atbilst IEC 55011

Iepakojšanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	5,6 cm
1. iepakojuma platums	3,4 cm
1. iepakojuma garums	5,4 cm
1. iepakojuma svars	38,0 g
Otrā iepakojuma vienības tips	S02
Vienību skaits 2. iepakojumā	100
2. iepakojuma augstums	15 cm
2. iepakojuma platums	30 cm

2. iepakojuma garums	40 cm
2. iepakojuma svars	4,12 kg

Piedāvājiēt ilgtspēju

Ilgtspējīgs piedāvājuma statuss	Green Premium izstrādājums
REACH regula	 REACH Deklarācija
ES RoHS direktīva	Proaktīva atbilstība (uz izstrādājumu neattiecas ES RoHS juridiskās saistības)
Mercury free	Yes
RoHS exemption information	 Yes
Ķīnas RoHS regula	 Ķīnas RoHS Deklarācija
Vides informācijas publicēšana	 Produkta Ietekme Uz Vidi
Cirkularitātes profils	 Informācija Par Ekspluatācijas Izbeigšanu
WEEE	Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.

Līguma garantija

Garantija	18 months
-----------	-----------