

Product data sheet

Characteristics

ZB4BW0M324

Blok z zeleno lučko in ohišjem/pritr. prirob. ter vgr. LED 230 do 240 V 1 NC



Glavno

Serijska izdelka	Harmony XB4
Izdelek ali sestavni del	Kompleten sklop ohišja/kontakta in svetlobni blok
Kratko ime naprave	ZB4
Materiala pritrditvenega okvirja	Zamak
Prodaja na nedeljivo količino	1
Tip kontakta in sestava	1 NC
Premik kontakta	Počasen izklop
Povezave - terminali	Vtični konektor
Izvor svetlobe	Zaščitena LED
Grlo žarnice	Integrirana LED
Napeljava svetlobnega bloka	Neposredna
Barva vira svetlobe	Zelena
[Us] Nazivna napajalna napetost	230 do 240 V AC 50/60 Hz

Komplementarno

CAD celotna širina	30 Mm
CAD celotna višina	47 Mm
Opis sponke ISO št. 1	(11-12)NC
Uporaba kontaktov	Standard
Pozitivna odprtina	Z EN/IEC 60947-5-1 dodatek K
Operating travel	1,5 Mm NC spreminjanje električnega stanja) 4,3 Mm Skupna pot)
Operativna sila	2 N NC spreminjanje električnega stanja
Mehanska vzdržljivost	5000000 Ciklov
Material kontaktov	Srebrna zlitina (Ag/Ni)
Kratkostična zaščita	4 A Varovalka modula gG EN/IEC 60947-5-1
[Ith] Konvencionalni prostozračni toplotni tok	10 A EN/IEC 60947-5-1
[Ui] Nazivna izolacijska trdnost	250 V 3)EN/IEC 60947-1
[Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu	4 KV EN 60947-1
[Ie] nazivni obratovalni tok	3 A 240 V, AC-15, A300 EN/IEC 60947-5-1 6 A 120 V, AC-15, A300 EN/IEC 60947-5-1 0,1 A 250 V, DC-13, R300 EN/IEC 60947-5-1 0,22 A 125 V, DC-13, R300 EN/IEC 60947-5-1
Električna vzdržljivost	1000000 Ciklov, AC-15, 1 A 230 V 3600 cik/h 0,5 EN/IEC 60947-5-1 dodatek C 1000000 Ciklov, AC-15, 1,5 A 120 V 3600 cik/h 0,5 EN/IEC 60947-5-1 dodatek C 1000000 Ciklov, AC-15, 3 A 24 V 3600 cik/h 0,5 EN/IEC 60947-5-1 dodatek C 1000000 Ciklov, DC-13, 0,15 A 110 V 3600 cik/h 0,5 EN/IEC 60947-5-1 dodatek C 1000000 Ciklov, DC-13, 0,4 A 24 V 3600 cik/h 0,5 EN/IEC 60947-5-1 dodatek C
Električna izolativnost	$\Lambda < 10 \exp(-6)$ 5 V 1 mA V čistem okolju EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10 \exp(-8)$ 17 V 5 mA V čistem okolju EN/IEC 60947-5-4
Tip signalizacije	Stalno
Omejitve napajalne napetosti	195...264 V AC
Poraba toka	14 mA

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Življenjska doba	100000 H Pri nazivni napetosti in 25 °C
Prenapetostna vzdržljivost	1 KV IEC 61000-4-5

Okolje

Zaščitna obdelava	TH
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-40...70 °C
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-40...70 °C
Razred električnega udara	Razred I IEC 60536
Standardi	CSA C22.2 št. 14 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-5-4 UL 508 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-1
Certifikati izdelkov	GL BV CSA UL naveden LROS (Lloyds register pošiljke) DNV
Odpornost proti vibracijam	5 gn 2...500 Hz)IEC 60068-2-6
Odporno proti udarcu	30 Gn 18 ms) Pospešek s sinusnim polvaljem IEC 60068-2-27 50 gn 11 ms) Pospešek s sinusnim polvaljem IEC 60068-2-27
Odpornost proti hitrim prehodnim pojavom	2 KV IEC 61000-4-4
Odpornost na elektromagnetna polja	10 V/M IEC 61000-4-3
Odpornost na elektrostatično razelektritev	6 KV Na stiku (na kovinskih delih) IEC 61000-2-6 8 KV V prostem zraku (v zolacijskih delih) IEC 61000-2-6
Elektromagnetne emisije	Razred B IEC 55011

Packing Units

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	67 G
Višina embalaže 1	5,6 Cm
Širina embalaže 1	3,4 Cm
Dolžina embalaže 1	5,4 Cm

Contractual warranty

Garancija	18 months
-----------	-----------