

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

XB5DTGM5

100...240 VAC/DC tajmer za montažu na ploču
jedna funkcija 3 min..60 min kašnjenje



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Harmony XB5
Prodaja po nedeljivim količinama	1
Tip proizvoda ili komponente	Tajmer

Dopunske informacije

Materijal podnožja	Plastika
Materijal montažnog rama	Plastika
Prečnik za montiranje	22 mm
Panel Thickness	6 mm
Oblik glave signalne jedinice	Okrugla
Opseg vremenskog kašnjenja	3...60 min
Tip kašnjenja	A
Ponovljivost tačnosti	+/- 0.5 %
Podešavanje tačnosti kašnjenja	+/- 10 % od pune skale pri 25 °C u skladu sa EN/IEC 61812-1
Temperaturni drift	+/- 0.05 %/°C
Naponski drift	+/- 0.2 %/V
Tip zaštite	Prenaponska zaštita
Tip izlaza	Otvoreni kolektor PNP
Privremena dopustiva struja	10 A za 0.01 s
Minimalna struja preklapanja	10 mA
Voltage drop in closed state	5 V
Tip mreže	AC
Residual current in open state	5 mA
Maksimalna potrošnja u w	1 W
Maksimalna potrošnja u va	1,5 VA
Vreme reseta	30 Milisekundi nakon kašnjenja pri isključenju 60 milisekundi tokom kašnjenja pri isključenju
Lokalna signalizacija	LED zelena, trajna za vremenska funkcija aktivna LED, stop ili zabranjeno za bez vremenske funkcije u toku i izlazni relej aktiviran
[us] nazivni napon napajanja	110...230 V AC/DC
Granice napona	93,5...253 V AC/DC
Zaštita od kratkog spoja izlaza	Sa
Povezivanje - priključci	Vijčani priključci 1 x 4 mm ² u skladu sa EN/IEC 60947-1 Vijčani priključci 1 x 2.5 mm ² u skladu sa EN/IEC 60947-1
Ip stepen zaštite	IP65 prednji deo: u skladu sa IEC 60529 IP20 zadnji: u skladu sa IEC 60529
Temperatura okoline za rad uređaja	-20...60 °C

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova društva ne snosi odgovornost za zloupotrebu ovenavedenih informacija.

Temperatura okoline za skladištenje	-20...80 °C
Moment pritezanja	0,5 N.m
Dielektrična snaga	1500 V u skladu sa EN/IEC 61812-1
[ui] nazivni napon izolacije	250 V u skladu sa EN 60947-1 250 V u skladu sa IEC 60664-1
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	4 kV u skladu sa EN 60947-1 4 kV u skladu sa IEC 60664-1
Podnosivi naponski udar	2 kV, nivo 2 u skladu sa IEC 61000-4-5
Kategorija prenapona	Klasa 3 u skladu sa IEC 60536 Klasa 3 u skladu sa IEC 60664-1
Stepen zaprljanosti	3
Otpornost na vibracije	0.15 mm (f= 10...60 Hz) u skladu sa IEC 60068-2-6 2 gn (f= 60...150 Hz) u skladu sa IEC 60068-2-6
Otpornost na udare	+/- 15 gn za 11 milisekundi (6 udara po svakoj osi) u skladu sa IEC 60068-2-27
Otpornost na brze prelaze	2 kV klasa nivo 3 u skladu sa IEC 61000-4-4
Elektromagnetna kompatibilnost	Elektrostatička pražnjenja 6 kV nivo 3 u skladu sa IEC 61000-4-2 Elektromagnetna emisija klasa B u skladu sa IEC 55011
Otpornost na elektromagnetna polja	10 V/M 80 MHz...1 GHz nivo 3 u skladu sa IEC 61000-4-3 3 V/M 1.4...2 GHz nivo 3 u skladu sa IEC 61000-4-3 1 V/m 2...2.7 GHz nivo 3 u skladu sa IEC 61000-4-3
Otpornost na elektromagnetna polja	10 V nivo 3 u skladu sa EN/IEC 61000-4-6
Emisije vezane sa vodovima i zračenjem	Klasa B u skladu sa EN 50022
Standardi	UL 508 EN/IEC 61812-1
Sertifikacija proizvoda	CE UL odobrenje
Visina	62 mm
Prečnik	29 mm
Masa proizvoda	0,027 kg
Prezentacija uređaja	Monolitni proizvod

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	30 g
Pakovanje 1 visina	3,2 cm
Pakovanje 1 širina	3,2 cm
Pakovanje 1 dužina	7,5 cm
Pakovanje 2 težina	916 g

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	 REACH Deklaracija
EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS)  EU RoHS deklaracija
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	 Da
RoHS regulativa za Kinu	 RoHS Deklaracija Za Kinu
Izjava o zaštiti okoliša	 Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
Profil cirkularnosti	 Informacije O Kraju Radnog Veka
WEEE	Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.