

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

ABE7H16R50

pasivna I/O baza ABE7 - 16 ulaza ili izlaza



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Modicon ABE7
Tip proizvoda ili komponente	Pasivna baza digitalni I/O
Tip podnožja	I/O baza
[us] nazivni napon	19...30 V u skladu sa IEC 61131-2
Broj kanala	16
Broj priključaka po kanalu	1
Povezivanje - priključci	Vijčani priključni blokovi, 1 x 0.09...1 x 1.5 mm ² (AWG 28...AWG 16) fleksibilni sa kablovskim završetkom Vijčani priključni blokovi, 1 x 0.14...1 x 2.5 mm ² (AWG 26...AWG 12) jednožični Vijčani priključni blokovi, 1 x 0.14...1 x 2.5 mm ² (AWG 26...AWG 14) fleksibilni bez kablovskog završetka Vijčani priključni blokovi, 2 x 0.09...2 x 0.75 mm ² (AWG 28...AWG 20) fleksibilni sa kablovskim završetkom Vijčani priključni blokovi, 2 x 0.2...2 x 2.5 mm ² (AWG 24...AWG 14) jednožični

Dopunske informacije

Supply voltage type	DC
Broj horizontalnih redova	2
Statusne led lampice	Uključen uređaj: 1 LED (zelena)
Distribucija polariteta	Ne
Zaštita od kratkog spoja	2 A interno osiguračem, 5 x 20 mm, brzi osigurač (PLC kraj)
Tip priključka	HE-10
Broj pinova	20 pinova
Način fiksiranja	Stezaljka (35 mm simetrična DIN šina) Sa zavrtnjima bez matice (ploča sa setom za montažu)
Maksimalna dovodna struja	1,8 A
Struja po kanalu	0,5 A
Maksimalna struja po izlaznoj zajedničkoj tački	1,8 A
Pad napona na dovodnom osiguraču	0,3 V
[ui] nazivni napon izolacije	2000 V
Kategorija instalacije	II u skladu sa IEC 60664-1
Moment pritezanja	0,6 N.m sa matica Ø 3.5 mm odvijač
Širina	84 mm
Masa proizvoda	0,196 kg

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 krajnju 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 povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovenavedenih informacija.

Okruženje

Sertifikacija proizvoda	DNV UL CSA GL LROS (Lloyds register of shipping) BV
Ip stepen zaštite	IP2x u skladu sa IEC 60529
Otpornost na zagrejanu žicu	750 °C u skladu sa IEC 60695-2-11
Otpornost na udare	15 gn for 11 ms conforming to IEC 60068-2-27
Otpornost na vibracije	2 gn (f= 10...150 Hz) u skladu sa IEC 60068-2-6
Otpornost na elektrostatičko pražnjenje	4 kV (na kontaktu) nivo 3 u skladu sa IEC 61000-4-2 8 kV (vazduh) nivo 3 u skladu sa IEC 61000-4-2
Otpornost na elektromagnetno polje	10 V/m (26000000...1000000000 Hz) u skladu sa IEC 61000-4-3 nivo 3
Otpornost na brze prelaze	2 kV nivo 3 u skladu sa IEC 61000-4-4
Temperatura okoline za rad	-5...60 °C u skladu sa IEC 61131-2
Temperatura okoline za skladištenje	-40...80 °C u skladu sa IEC 61131-2
Stepen zaprljanosti	2 u skladu sa IEC 60664-1

Pakovanje

Pakovanje 1 težina	0,207 kg
Pakovanje 1 visina	0,700 dm
Pakovanje 1 širina	0,800 dm
Pakovanje 1 dužina	0,970 dm

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	 REACH Deklaracija
REACH bez SVHC	Da
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.

Ugovorna garancija

Garancija	18 meseci
-----------	-----------