

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

ABE7H16S21

pasivna I/O baza ABE7 - 16 ulaza ili izlaza - LED - izolacija



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	2
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
Dodatne informacije kanala	1 rastavljač po kanalu

Dopunske informacije

Supply voltage type	DC
Broj horizontalnih redova	2
Statusne led lampice	Status kanala: 1 LED po kanalu (zeleni) Uključen uređaj: 1 LED (zeleni)
Distribucija polariteta	0 V ili 24 V
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	125 mm
Masa proizvoda	0,375 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 povezanost ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovdenavedenih informacija.

Okruženje

Sertifikacija proizvoda	GL BV CSA UL DNV LROS (Lloyds register of shipping)
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

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	360 g
Pakovanje 1 visina	7,1 cm
Pakovanje 1 širina	8,2 cm
Pakovanje 1 dužina	13,7 cm
Pakovanje 2 težina	3,618 kg

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
-----------	-----------