

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

ABE7H16C31

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



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Modicon ABE7
Tip proizvoda ili komponente	Pasivna baza digitalni I/O
Tip podnožja	Minijatura baza
[us] nazivni napon	19...30 V u skladu sa IEC 61131-2
Broj kanala	16
Broj priključaka po kanalu	3
Povezivanje - priključci	Vijčani priključni blokovi, 1 x 0.09...1 x 1.5 mm ² , 0,09...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 , 0,14...2,5 mm ² (AWG 26...AWG 12) jednožični Vijčani priključni blokovi, 1 x 0.14...1 x 2.5 mm ² , 0,14...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 , 0,09...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 , 0,2...2,5 mm ² (AWG 24...AWG 14) jednožični

Dopunske informacije

Supply voltage type	DC
Broj horizontalnih redova	3
Statusne led lampice	Status kanala: 1 LED po kanalu (zelena) Uključen uređaj: 1 LED (zelena)
Distribucija polariteta	0 V ili 24 V
Zaštita od kratkog spoja	2 A interno osiguračem, 5 x 20 mm, brzi osigurač (PLC kraj)
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
Masa proizvoda	0,26 kg

Okruženje

Sertifikacija proizvoda	BV DNV UL LROS (Lloyds register of shipping) GL CSA
Ip stepen zaštite	IP2x u skladu sa IEC 60529
Otpornost na zagrejanu žicu	750 °C, vreme gašenja <30 sekundi 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	240 g
Pakovanje 1 visina	7 cm
Pakovanje 1 širina	8,2 cm
Pakovanje 1 dužina	13,6 cm
Pakovanje 2 težina	8,265 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
-----------	-----------