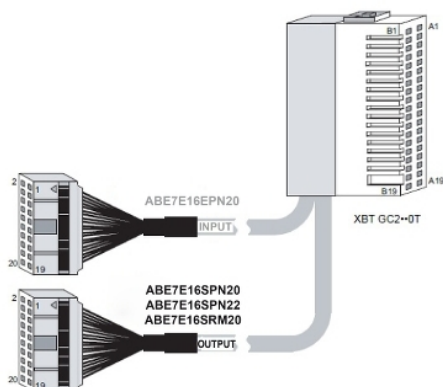


Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

ABE7E16SPN20

I/O baza ABE7 - za Twido proširenje - 16 izlaza



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Modicon ABE7
Tip proizvoda ili komponente	Pasivna baza digitalni I/O
[us] nazivni napon	24 V DC for controller side 24 V DC for sensor/controller side
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 Screw type terminals, 2 x 0.2...2 x 2.5 mm ² (AWG 28...AWG 16) solid
Namena priključka	Twido programabilni kontroler

Dopunske informacije

Granice napona	19...30 V DC (strana kontrolera) u skladu sa IEC 61131-2 20,4...28,8 V DC (senzor/strana kontrolera) u skladu sa IEC 61131-2
Broj digitalnih izlaza	16
Logika digitalnog izlaza	Source
Napon digitalnog izlaza	24 V
Tip napona digitalnog izlaza	DC
Kompatibilnost proizvoda	TWDDDO32TK TWDDDO16TK
Statusne led lampice	1 LED for power ON
Distribucija polariteta	1 zajednička tačka/16 kanala za izlaz
Zaštita od kratkog spoja	2 A internal fuse, 5 x 20 mm, fast blow (controller side)
Tip priključka	HE-10
Broj pinova	20 pinova
Način fiksiranja	By clips, mounting on 35 mm symmetrical DIN rail conforming to IEC 60715 By screws
Maksimalna dovodna struja	2 A
Struja prekidanja	100 mA za izlazno kolo
Maksimalna struja po izlaznoj zajedničkoj tački	1,6 A
Pad napona na dovodnom osiguraču	0,3 V
[ui] nazivni napon izolacije	2000 V priključaka/montažne šine
Kategorija prenapona	II conforming to IEC 60664-1
Moment pritezanja	0,6 N.m sa matica Ø 3.5 mm odvijač
Masa proizvoda	0,45 kg

Okruženje

Sertifikacija proizvoda	UL CSA
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 (80000000...2000000000 Hz) conforming to IEC 61000-4-3 level 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	195 g
Pakovanje 1 visina	7 cm
Pakovanje 1 širina	8,2 cm
Pakovanje 1 dužina	13,7 cm
Pakovanje 2 težina	3,836 kg

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.

Ugovorna garancija

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