

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

ABE7S16S1B2

I/O baza - ABE7 - 16 izlaza - 0.5 A



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Modicon ABE7
Tip proizvoda ili komponente	Baza solid state izlaznih releja
[us] nazivni napon	24 V DC za PLC kraj 24 V DC za kraj predopterećenja
Broj kanala	16
Tip releja	Lemljeni tranzistorski izlazi

Dopunske informacije

Tip priključnog bloka	Odvojiva
Izolacija plc/operativni deo	Bez
Način fiksiranja	Stezaljka (35 mm simetrična DIN šina) Sa zavrtanjima bez matice (ploča sa setom za montažu)
Širina	125 mm
Garantovano stanje 0	0.4 mA (PLC kraj)
Naponsko stanje 0 garantovano	3.4 V za PLC kraj
Garantovano stanje 1	3.1 mA (PLC kraj)
Naponsko stanje 1 garantovano	16.9 V za PLC kraj
Maksimalna struja po izlaznoj zajedničkoj tački	9 A
Struja po kanalu	0,5 A za kraj predopterećenja
Minimalna struja preklapanja	1 mA
Napon propada	0,3 V (kraj predopterećenja)
Maksimalna struja preklapanja	700 mA DC-12 700 mA DC-13
Maksimalni tungesten potrošač	<10 W DC-6
Maksimalna diferencijalna struja	0,5 mA kraj predopterećenja
Tip greške	Kratki spoj Preopterećenje
Indikacija greške	Bez
Prekidanje induktivne energije I/r	<= 400(U.I) ms
Maksimalni prag prekidača	0,75 A
Vreme odziva	<= 0.1 ms iz stanja 1 u stanje 0 <= 0.2 ms iz stanja 0 u stanje 1
Frekvencija preklapanja	< 0.6/LI ² Hz
Kategorija instalacije	II u skladu sa IEC 60664-1
Moment pritezanja	0,6 N.m sa matica Ø 3.5 mm odvijač
Masa proizvoda	0,4 kg

Okruženje

Sertifikacija proizvoda	GL UL LROS (Lloyds register of shipping) DNV BV CSA
Ip stepen zaštite	IP2x u skladu sa IEC 60529
Tretman zaštite	TC
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 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	347 g
Pakovanje 1 visina	7,1 cm
Pakovanje 1 širina	8,3 cm
Pakovanje 1 dužina	13,6 cm
Pakovanje 2 težina	3,529 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
-----------	-----------