

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

BMEAHI0812

modul analognog ulaza X80 - 8 ulaza HART -
izolovani strujni



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Modicon X80
Tip proizvoda ili komponente	Analogni ulazni modul

Dopunske informacije

Specifični i/o za aplikaciju	HART
Kompatibilnost proizvoda	BMEP58... procesora BMXFTB20... priključni blok ABE7CPA31 BMEXBP... rek ABE7CPA02 ABE7CPA03 "head" modul BMECRA31210
Električna veza	20 ways terminal block Telefast
Isolation between channels	Izolovano
Broj analognih ulaza	8
Tip analognog ulaza	Struja 4...20 mA
Rezolucija analognog ulaza	15 bitova + znak
Impedansa ulaza	250 Ω interni zaštitni otpornik (3.6 do 50 Ω)
Greška merenja	0.15 % of full scale 25 °C <= 0.3 % od pune skale 0...60 °C
Temperaturni drift	50 ppm/°C
Izolacioni napon	1000 V DC for 60 s between channels 1400 V DC for 60 s between channels and ground 1400 V DC for 60 s between channels and bus
Provera	Detekcija prekida žice
Topologija	Point to point
Dostupna funkcija	I/O mapiranje
Masa proizvoda	0,233 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 primenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova povezanost za zloupotrebu ovdenevidenih informacija.

Okruženje

Temperatura okoline za rad uređaja	0...60 °C
Direktive	2014/35/EU - niskonaponska direktiva 2014/30/EU - elektromagnetna kompatibilnost 2012/19/EU - WEEE direktiva
Sertifikacije proizvoda	CE RCM CSA EAC Merchant Navy UL
Standardi	EN/IEC 61010-2-201 EN/IEC 61131-2 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201
Ip stepen zaštite	IP20

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	235 g
Pakovanje 1 visina	5,5 cm
Pakovanje 1 širina	11 cm
Pakovanje 1 dužina	12 cm
Pakovanje 2 težina	3,8 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.