

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Modicon ABE7, podbaza rozdzielcza, liczniki i kanały analogowe, 11 kanałów

ABE7CPA01

Parametry podstawowe

Gama produktów	Modicon ABE7
Typ produktu lub komponentu	Część bazy łączeniowej dla licznika i kabałów analogowych
Liczba kanałów	2 8 1
Przylącza - zaciski	Zaciski typu śrubowego, 1 x 0.09...1 x 1.5 mm² (AWG 28...AWG 16) elastyczny z końcówką kablową Zaciski typu śrubowego, 1 x 0.14...1 x 2.5 mm² (AWG 26...AWG 12) stały Zaciski typu śrubowego, 1 x 0.14...1 x 2.5 mm² (AWG 26...AWG 14) elastyczny bez końcówki kablowej Zaciski typu śrubowego, 2 x 0.09...2 x 0.75 mm² (AWG 28...AWG 20) elastyczny z końcówką kablową Zaciski typu śrubowego, 2 x 0.2...2 x 2.5 mm² (AWG 24...AWG 14) stały

Parametry uzupełniające

Funkcja modułu	Liczenie i analogowy, kompatybilność z TSX Micro Liczenie, sterowanie osi, sterowanie położeniem, kompatybilność z Premium
Zgodność produktu	TSX Micro TSX3722 Premium TSXCAY21 Premium TSXCAY41 Premium TSXCTY2A Premium TSXCTY4A TSX Micro TSXCTZ1A TSX Micro TSXCTZ2A
Napięcie sterujące [Uc]	24 V DC
Połączenie do PLC	SUB-D 15
Sposób mocowania	Przez zapinki (35 mm szyna symetryczna DIN) Wkrętami (płyta pełna z zestawem mocującym)
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	2000 V zaciski/szyny montażowe
Kategoria instalacji	II zgodnie z IEC 60664-1
Moment dokręcania	0,6 N.m z płaska Ø 3.5 mm śrubokręt
Masa produktu	0,3 kg

Środowisko pracy

Certyfikaty produktu	DNV CSA UL GL EAC
Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z IEC 60529
Test rozżarzonego drutu	750 °C zgodnie z IEC 60695-2-11
Odporność na wstrząsy	15 gn dla 11 ms zgodnie z IEC 60068-2-27

Odporność na wibracje	2 gn (f= 10...150 Hz) zgodnie z IEC 60068-2-6
Odporność na oddziaływanie wyładowań elektrostatycznych	4 kV (styk) poziom 3 zgodnie z IEC 61000-4-2 8 kV (AIR) poziom 3 zgodnie z IEC 61000-4-2
Odporność na promieniowanie	10 V/m (26000000...1000000000 Hz) zgodnie z IEC 61000-4-3 poziom 3
Odporność na szybkozmienne stany przejściowe	2 kV poziom 3 zgodnie z IEC 61000-4-4
Temperatura otoczenia dla pracy	0...60 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...80 °C zgodnie z IEC 61131-2
Stopień zanieczyszczenia	2 zgodnie z IEC 60664-1

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	6,5 cm
Szerokość opakowania 1	7,7 cm
Długość opakowania 1	15,7 cm
Waga opakowania 1	325,0 g
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	24
Wysokość opakowania 2	30,0 cm
Szerokość opakowania 2	30,0 cm
Długość opakowania 2	40,0 cm
Waga opakowania 2	8,352 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
Kulistość – profil	Informacja o żywotności
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

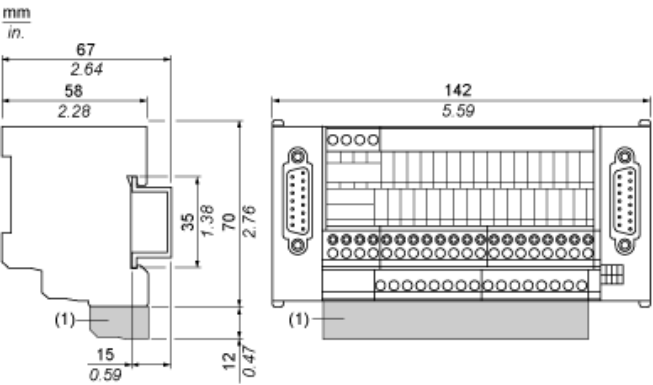
Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------

Arkusz danych produktu ABE7CPA01

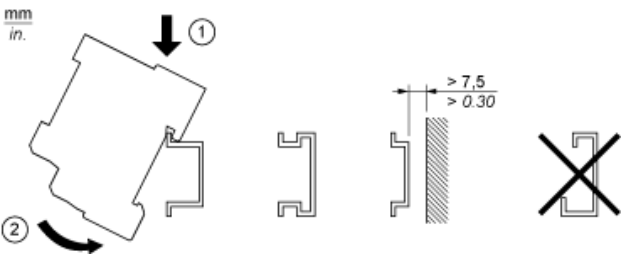
Dimensions Drawings

Dimensions



(1) ABE7BV10 / ABE7BV20

Mounting

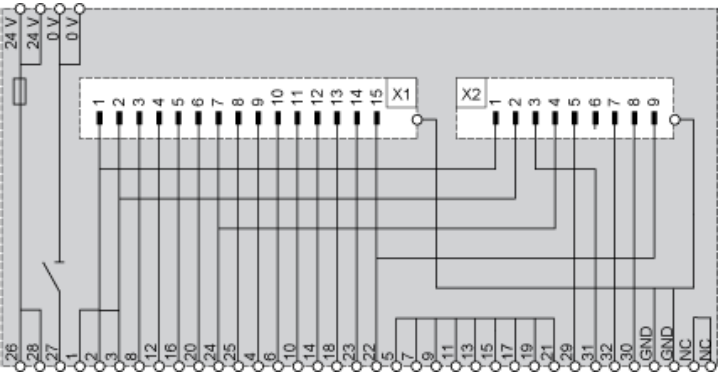


Arkusz danych produktu

ABE7CPA01

Connections and Schema

Wiring Diagram



Zalecane zamienniki