Dane produktu
Charakterystyki

ABE7CPA02
Podstawa bazowa ABE7, rozdział sygnałów z ciągłością ekranu



Główne

Gama produktów	Advantys Telefast ABE7
Typ produktu lub komponentu	Część bazy łączeniowej dla licznika i kabałów analogowych
Liczba kanałów	8
Przyłącza - zaciski	Zaciski typu śrubowego, zakres obsługiwanych średnic: 1 x 0.09...1 x 1.5 mm² AWG 28...AWG 16 giętki z końcówką kablową Zaciski typu śrubowego, zakres obsługiwanych średnic: 1 x 0.14...1 x 2.5 mm² AWG 26...AWG 12 stały Zaciski typu śrubowego, zakres obsługiwanych średnic: 1 x 0.14...1 x 2.5 mm² AWG 26...AWG 14 giętki bez końcówki kablowej Zaciski typu śrubowego, zakres obsługiwanych średnic: 2 x 0.09...2 x 0.75 mm² AWG 28...AWG 20 giętki z końcówką kablową Zaciski typu śrubowego, zakres obsługiwanych średnic: 2 x 0.2...2 x 2.5 mm² AWG 24...AWG 14 stały

Uzupełnienie

Funkcja modułu	Prąd wejścia analogowego , kompatybilność z Premium Napięcie wejścia analogowego , kompatybilność z Premium Pt 100 , kompatybilność z Premium
Zgodność produktu	TSXAEY1600 kompatybilność z Premium TSXAEY800 kompatybilność z Premium TSXASY800 kompatybilność z Premium TSXASY810 kompatybilność z Premium
Połączenie do PLC	SUB-D 25
Mocowanie	Przez zapinki na 35 mm szyna symetryczna DIN Wkrętami na płyta pełna z zestawem mocującym
[Ui] napięcie znamionowe izolacji	2000 V pomiędzy zaciski/szyny montażowe
Kategoria instalacji	II zgodnie z IEC 60664-1
Moment dokręcania	0.6 N.m (with płaska Ø 3.5 mm)
Masa produktu	0.29 kg

Środowisko

certyfikaty produktu	BV CSA DNV GL LROS (Lloyds register of shipping) UL
stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z IEC 60529
działanie ochronne	TC
odporność na rozżarzony drut	750 °C, czas gaszenia: < 30 s 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 wyładowania elektrostatyczne	4 kV (styk) zgodnie z IEC 61000-4-2 poziom 3 8 kV (AIR) zgodnie z IEC 61000-4-2 poziom 3
odpornośc na promieniowanie	10 V/m (26000000...1000000000 Hz) zgodnie z IEC 61000-4-3 poziom 3
odporność na szybkozmienne stany przejściowe	2 kV zgodnie z IEC 61000-4-4 poziom 3
temperatura otoczenia dla pracy	0...60 °C zgodnie z IEC 61131-2

Informacje zawarte w tej dokumentacji zawiera ogólne opisy lub charakterystyki technicznej wykonania produktów zawartych w niniejszym dokumencie. Dokumentacja ta nie jest przeznaczona jako substytut i nie może być stosowana do określenia przydatności lub niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika. Obowiązkiem każdego takiego użytkownika lub integratora jest wykonanie odpowiedniej i pełnej analizy ryzyka, oceny i testowania produktów w odniesieniu do określonej aplikacji lub odpowiedniego stosowania korzystania z niej. Ani Schneider Electric Industries SAS, ani żaden z jej oddziałów lub spółek zależnych są ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe wykorzystanie informacji w nim zawartych.

temepratura otoczenia dla przechowywania	-40...80 °C zgodnie z IEC 61131-2
stopień zanieczyszczenia	2 zgodnie z IEC 60664-1

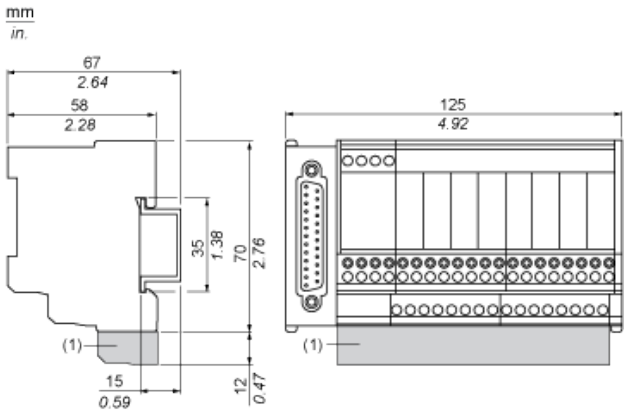
Oferta zrównoważonego rozwoju

Status oferty zrównoważonego rozwoju	Produkt ekologiczny Green Premium
RoHS (kod daty: RRTT)	Zgodność - od 0841 - Deklaracja zgodności Schneider Electric
REACh	Referencja nie zawiera SVHC powyżej wartości progowej
Profil ekologiczny produktu	Dostępny
Instrukcje dotyczące zakończenia okresu eksploatacji produktu	Dostępny

Contractual warranty

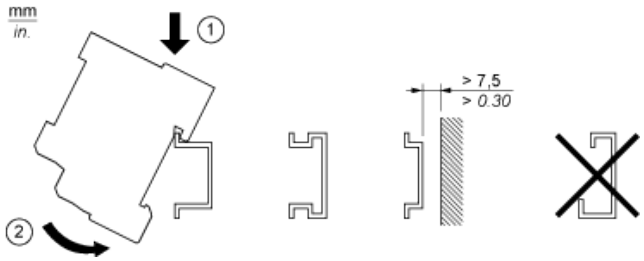
Okres	18 miesięcy

Dimensions

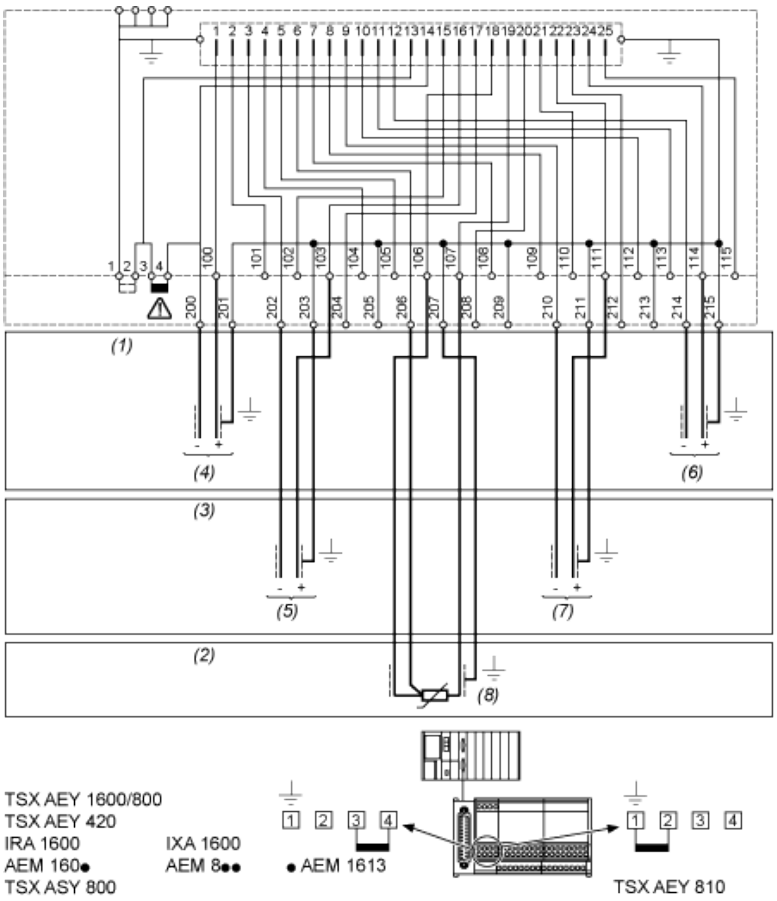


(1) ABE7BV20 / ABE7BV20E

Mounting



Wiring Diagram



(1) 8 input voltage - 8 output voltage

(2) 8 input probe PT100

(3) 8 input current - 8 output current

(4) Channel via 1

(5) Channel via 2

(6) Channel via 8

(7) Channel via 6

(8) Channel via 4