



Main

Range of product	Advantys Telefast ABE7
Product or component type	Connection sub-base for counter and analogue channels
Number of channels	8
Connections - terminals	Screw type terminals, clamping capacity: 1 x 0.09...1 x 1.5 mm ² AWG 28...AWG 16 flexible with cable end Screw type terminals, clamping capacity: 1 x 0.14...1 x 2.5 mm ² AWG 26...AWG 12 solid Screw type terminals, clamping capacity: 1 x 0.14...1 x 2.5 mm ² AWG 26...AWG 14 flexible without cable end Screw type terminals, clamping capacity: 2 x 0.09...2 x 0.75 mm ² AWG 28...AWG 20 flexible with cable end Screw type terminals, clamping capacity: 2 x 0.2...2 x 2.5 mm ² AWG 24...AWG 14 solid

Complementary

Function of module	Isolated analogue input , compatible with Premium
Product compatibility	TSXAEY810 compatible with Premium
[Uc] control circuit voltage	24 V DC
Connection to PLC	SUB-D 25
Fixing mode	By clips on 35 mm symmetrical DIN rail By screws on solid plate with fixing kit
[Ui] rated insulation voltage	2000 V between terminals/mounting rails
Installation category	II conforming to IEC 60664-1
Tightening torque	5.31 lbf.in (0.6 N.m) (with flat Ø 3.5 mm)
Product weight	0.9 lb(US) (0.41 kg)

Environment

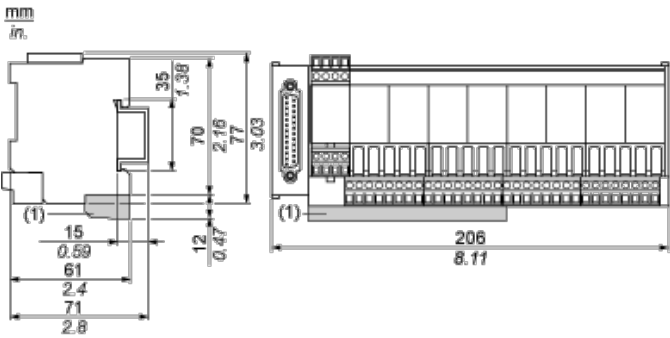
standards	IEC 61131 UL 508 CSA C22.2
product certifications	BV CSA DNV GL LROS (Lloyds register of shipping) UL
IP degree of protection	IP20 conforming to IEC 60529
protective treatment	TC
resistance to incandescent wire	1382 °F (750 °C), extinction time: < 30 s conforming to IEC 60695-2-11
shock resistance	15 gn 11 ms conforming to IEC 60068-2-27
vibration resistance	2 gn (f = 10...150 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
resistance to electrostatic discharge	4 kV (contact) conforming to IEC 61000-4-2 level 3 8 kV (air) conforming to IEC 61000-4-2 level 3
resistance to radiated fields	9.14 V/d (10 V/m) (26000000...100000000 Hz) conforming to IEC 61000-4-3 level 3
resistance to fast transients	2 kV conforming to IEC 61000-4-4 level 3
ambient air temperature for operation	32...140 °F (0...60 °C) conforming to IEC 61131-2
ambient air temperature for storage	-40...176 °F (-40...80 °C) conforming to IEC 61131-2
pollution degree	2 conforming to IEC 60664-1

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Contractual warranty

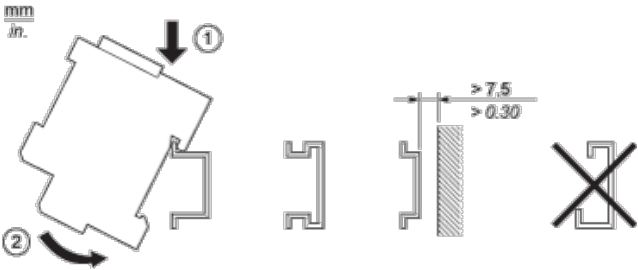
Warranty period	18 months
-----------------	-----------

Dimensions

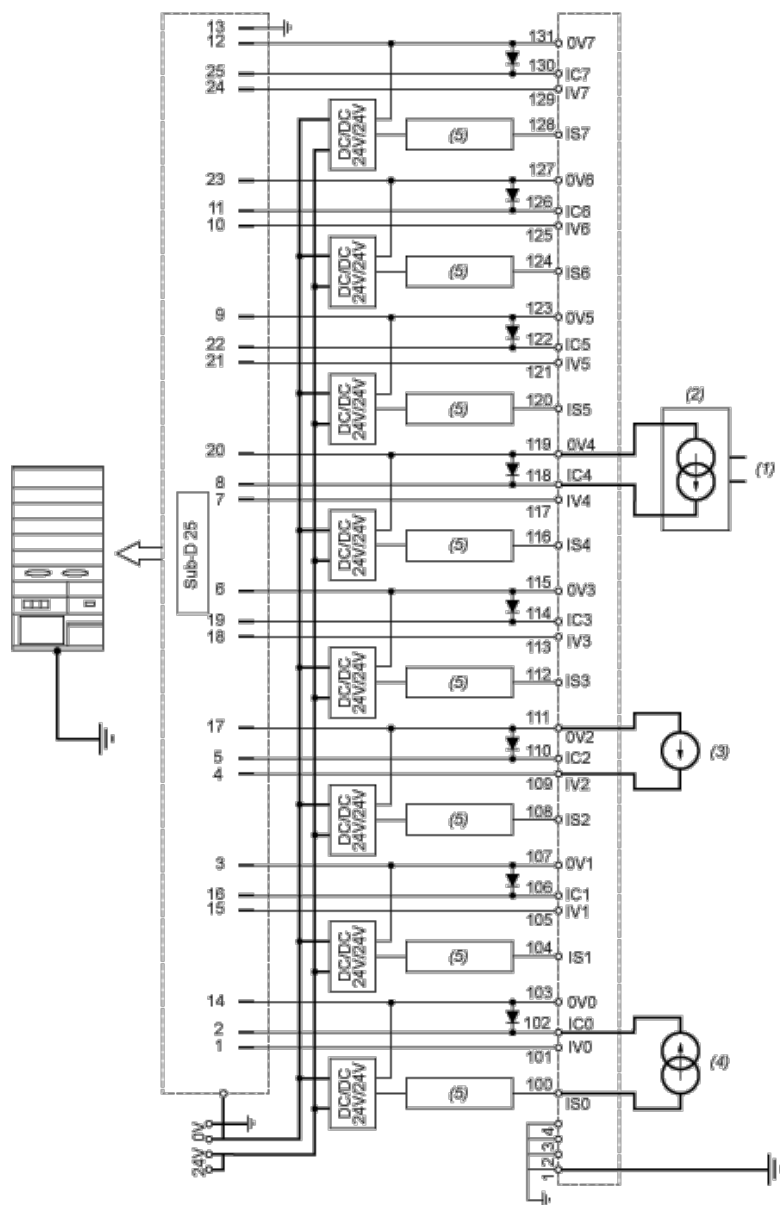


(1) ABE7BV20

Mounting



Wiring Diagram



- (1) Power supply
- (2) 4-wire sensor
- (3) Voltage sensor
- (4) 2-wire sensor
- (5) Protection 25 mA

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9