



Presentazione

Gamma prodotto	Advantys Telefast ABE7
Tipo di prodotto o componente	Base di connessione per vie anal. Conteggio
Numero di vie	8
Connessioni - morsetti	Morsettiere a vite, capacità di serraggio: 1 x 0,09...1 x 1,5 mm² AWG 28...AWG 16 flessibile con estremità cavo Morsettiere a vite, capacità di serraggio: 1 x 0,14...1 x 2,5 mm² AWG 26...AWG 12 solido Morsettiere a vite, capacità di serraggio: 1 x 0,14...1 x 2,5 mm² AWG 26...AWG 14 flessibile senza estremità cavo Morsettiere a vite, capacità di serraggio: 2 x 0,09...2 x 0,75 mm² AWG 28...AWG 20 flessibile con estremità cavo Morsettiere a vite, capacità di serraggio: 2 x 0,2...2 x 2,5 mm² AWG 24...AWG 14 solido

Caratteristiche tecniche

Funzione del modulo	Corrente ingresso analogico , compatibile con Premium Tensione ingresso analogico , compatibile con Premium Pt 100 , compatibile con Premium
Compatibilità prodotto	TSXAEY1600 compatibile con Premium TSXAEY800 compatibile con Premium
Tensione di comando [Uc]	24 V CC
Collegamento al PLC	SUB-D 25
Tipo di fissaggio	Con clip su guida DIN simmetrica 35 mm Con viti su piastra piena con kit fissaggio
Tensione nominale di isolamento [Ui]	2000 V tra terminali/guide di montaggio
Categoria di installazione	II conforme a IEC 60664-1
Coppia di serraggio	0,6 Nm (con piatto Ø 3,5 mm)
Peso prodotto	0,33 kg

Ambiente

Norme di riferimento	IEC 61131 UL 508 CSA C22.2
Certificazioni prodotto	BV CSA DNV GL LROS (Lloyds register of shipping)

UL

Grado di protezione IP	IP20 conforme a IEC 60529
Trattamento di protezione	TC
Resistenza al filo incandescente	750 °C, ora estinzione: < 30 s conforme a IEC 60695-2-11
Resistenza agli shock	15 gn per 11 ms conforme a IEC 60068-2-27
Resistenza alle vibrazioni	2 gn (F = 10...150 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
Resistenza alle scariche elettrostatiche	4 kV (contatto) conforme a IEC 61000-4-2 livello 3 8 kV (aria) conforme a IEC 61000-4-2 livello 3
Resistenza ai campi irradiati	10 V/m (26000000...1000000000 Hz) conforme a IEC 61000-4-3 livello 3
Resistenza ai transitori rapidi	2 kV conforme a IEC 61000-4-4 livello 3
Temperatura ambiente di funzionamento	0...60 °C conforme a IEC 61131-2
Temperatura di stoccaggio	-40...80 °C conforme a IEC 61131-2
Grado di inquinamento	2 conforme a IEC 60664-1

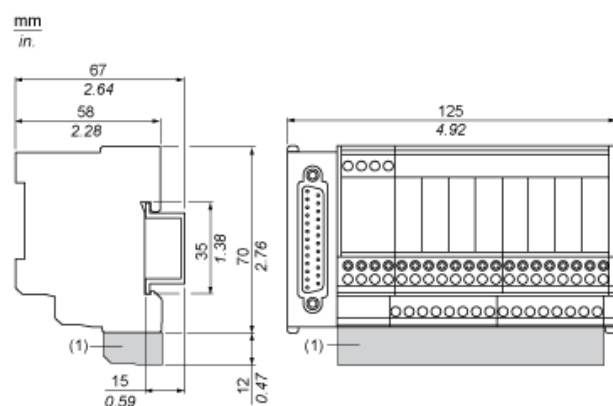
Sostenibilità dell'offerta

RoHS (codice data: aass)	Conforme - da 1017 - Dichiarazione di conformità Schneider Electric  Dichiarazione di conformità Schneider Electric
--------------------------	---

Garanzia contrattuale

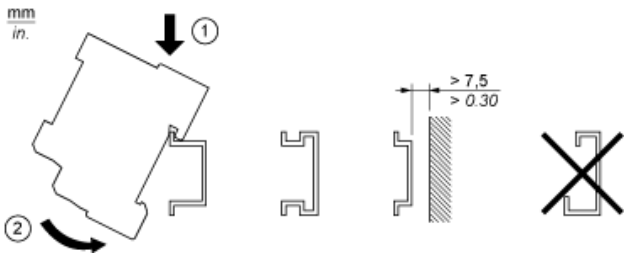
Periodo	18 mesi
---------	---------

Dimensioni

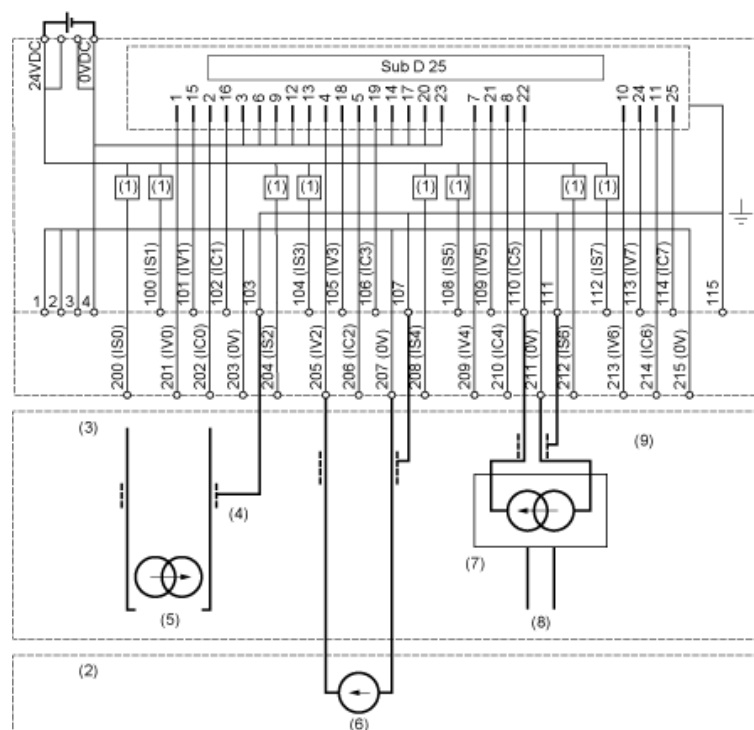


(1) ABE7BV20/ABE7BV20E

Montaggio



Schema di cablaggio



- (1) Limitatore 25 mA
- (2) 8 tensione ingresso
- (3) 8 corrente ingresso
- (4) Sensore a 2 fili
- (5) Canale via 0
- (6) Canale via 2
- (7) Alimentazione
- (8) Canale via 5
- (9) Sensore a 4 fili