



Presentazione

Gamma prodotto	Advantys Telefast ABE7
Tipo di prodotto o componente	Base di connessione per vie analog.
Numero di vie	4
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	Distribuzione alimentazione e 4 vie analogiche isolate protette , compatibile con Modicon M340
Compatibilità prodotto	BMXAMI0410 compatibile con Modicon M340
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	0,18 kg

Ambiente

Certificazioni prodotto	BV CSA DNV GL LROS (Lloyds register of shipping) UL
Grado di protezione IP	IP20 conforme a IEC 60529
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

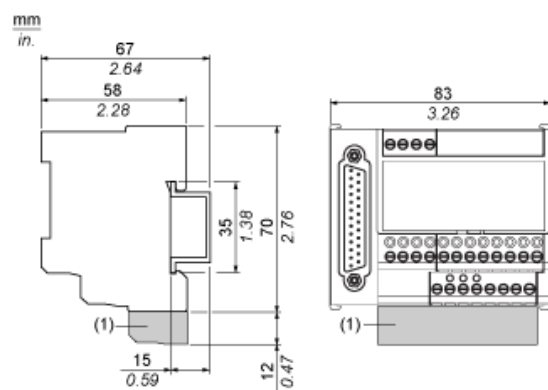
Sostenibilità dell'offerta

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

Garanzia contrattuale

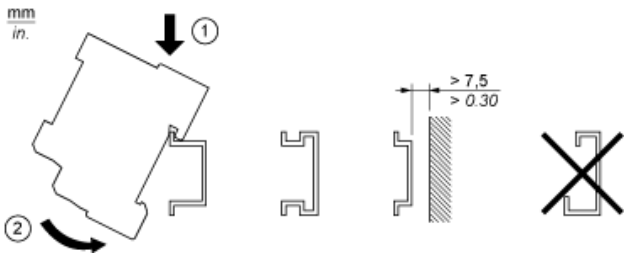
Periodo	18 mesi
---------	---------

Dimensioni



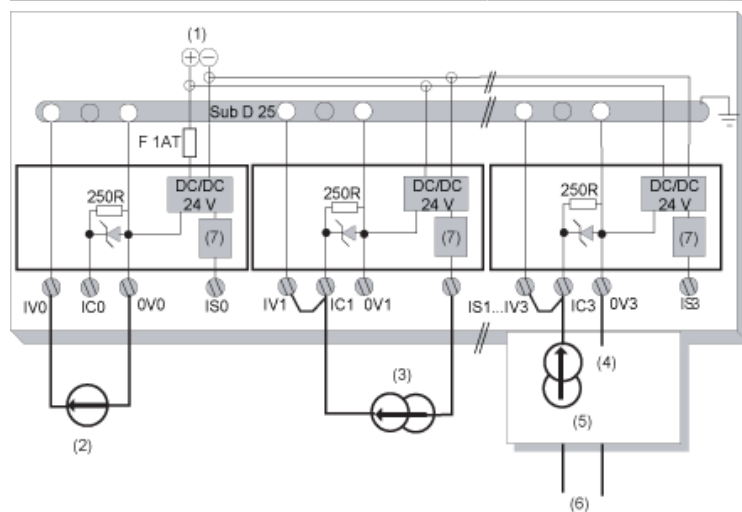
(1) ABE7BV10

Montaggio



Schema di cablaggio

Canali	SUBD25	Descrizione	Canali	SUBD25	Descrizione
1	/	Terra		/	Ingresso 24 VCC
2	/	Terra		/	Ingresso 24 VCC
3	/	Terra		/	Ingresso 0V24
4	/	COM 0V0		/	Ingresso 0V24
100		Uscita IS V0	101	14 (SUBD)	COM 0V0
102		Uscita IS V1	103	3 (SUBD)	COM 0V1
104		Uscita IS V2	105	17 (SUBD)	COM 0V2
106		Uscita IS V3	107	6 (SUBD)	COM 0V3
200	1 (SUBD)	Ingresso IV V0	201		Ingresso IC V0
202	15 (SUBD)	Ingresso IV V1	203		Ingresso IC V1
204	4 (SUBD)	Ingresso IV V2	205		Ingresso IC V2
206	18 (SUBD)	Ingresso IV V3	207		Ingresso IC V3



- (1) Ingresso 24 V IEC
- (2) Sensore di tensione
- (3) Sensore corrente a 2 fili
- (4) Sensore 0 V
- (5) Sensore corrente a 4 fili
- (6) Alimentazione sensore a 4 fili
- (7) Protezione 25 mA