

# Productinformatieblad

Specificaties



## Telefast aansluitbasis - Beveiligde distributie van 4 analoge kanalen - hoog niveau

ABE7CPA410

EAN Code: 3595863931594

**Prijs: 302,10 EUR**

### Hoofd

range of product	Modicon ABE7
product or component type	Aansluitbasis voor analoge kanalen
aantal kanalen	4
aansluitingen - aansluitklemmen	Schroefklemmen, 1 x 0,09...1 x 1,5 mm <sup>2</sup> (AWG 28...AWG 16) flexibel met kabeluiteinde Schroefklemmen, 1 x 0,14...1 x 2,5 mm <sup>2</sup> (AWG 26...AWG 12) vast Schroefklemmen, 1 x 0,14...1 x 2,5 mm <sup>2</sup> (AWG 26...AWG 14) flexibel zonder kabeluiteinde Schroefklemmen, 2 x 0,09...2 x 0,75 mm <sup>2</sup> (AWG 28...AWG 20) flexibel met kabeluiteinde Schroefklemmen, 2 x 0,2...2 x 2,5 mm <sup>2</sup> (AWG 24...AWG 14) vast

### Complementair

functie module	Verdeling van de voeding en 4 analoge kanalen met isolatiebescherming, compatibel met Modicon M340
compatibiliteit product	Modicon M340 BMXAMI0410
aansluiting op PLC	SUB-D 25
bevestigingsmethode	Met clips (35 mm symmetrische DIN-rail) Met schroeven (massieve plaat metbevestigingskit)
Ui toegekende isolatiespanning	2000 V aansluitklemmen/montagerails
installatiecategorie	II conform aan IEC 60664-1
aanspanmoment	0,6 N.m met vlak Ø 3,5 mm schroevendraaier
net weight	0,18 kg

### Omgeving

product certifications	DNV UL GL CSA
IP beschermingsgraad	IP20 conforming to IEC 60529
weerstand tegen gloeidraad	750 °C, uitschakeltijd <30 s conform aan IEC 60695-2-11
schokbestendigheid	15 gn voor 11 ms conform aan IEC 60068-2-27
trilling bestendigheid	2 gn (f= 10...150 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
weerstand tegen elektrostatische ontlading	4 kV (contact) level 3 conform aan IEC 61000-4-2 8 kV (lucht) level 3 conform aan IEC 61000-4-2
weerstand tegen uitgestraalde velden	10 V/m (26000000...100000000 Hz) conform aan IEC 61000-4-3 level 3
weerstand tegen snelle piekspanningen	2 kV level 3 conform aan IEC 61000-4-4

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

---

omgevingsluchttemperatuur voor werking	0...60 °C conform aan IEC 61131-2
omgevingsluchttemperatuur voor opslag	-40...80 °C conform aan IEC 61131-2
pollution degree	2 conform aan IEC 60664-1

---

## Verpakkingseenheid

---

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	8,000 cm
Package 1 Width	7,000 cm
Package 1 Length	9,500 cm
Package 1 Weight	222,000 g

---

## contractuele waarborg

---

Garantie	1 jaar repareren of vervangen
----------	-------------------------------

## Environmental Data

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

### Use Better

 <b>Materialen en verpakking</b>	
Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Ja
EU-richtlijn RoHS	Is niet van toepassing, ligt buiten de EU RoHS scope
REACH-regelgeving	<a href="#">REACH-verklaring</a>

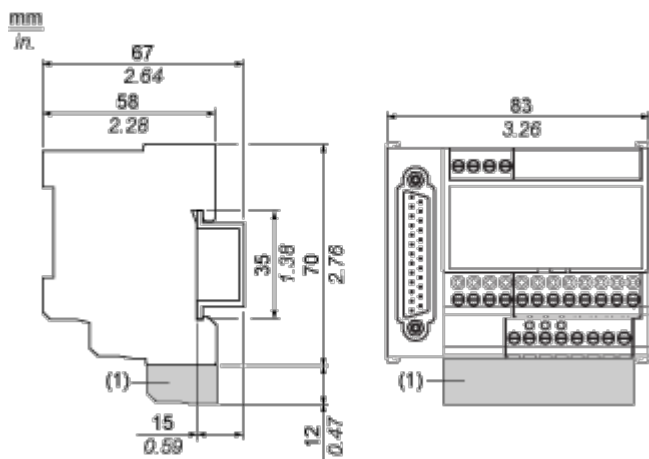
### Use Again

 <b>Herverpakken en herfabriceren</b>	
Terugname	No

Dimensions Drawings

Dimensions

---

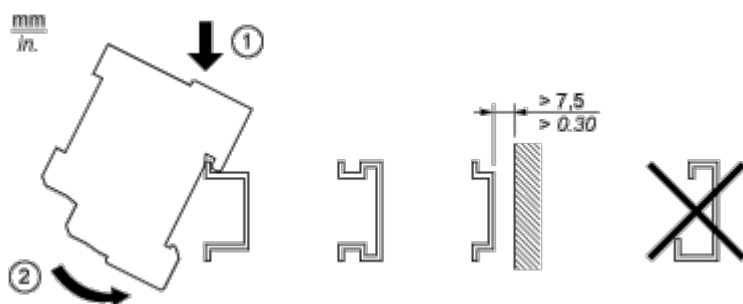


(1) ABE7BV10

Mounting and Clearance

Mounting

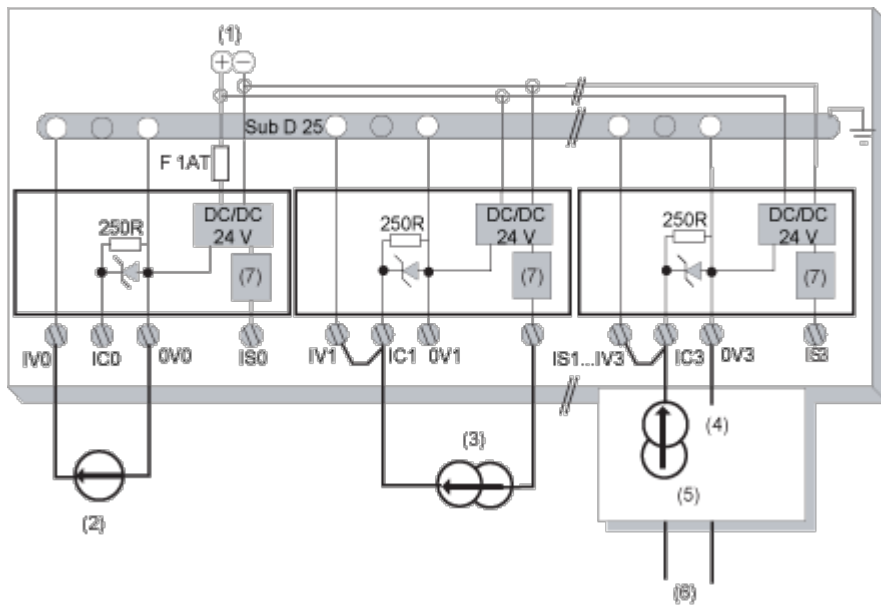
---



Connections and Schema

Wiring Diagram

Channels	SUBD25	Description	Channels	SUBD25	Description
1	/	Earth		/	24 VDC Input
2	/	Earth		/	24 VDC Input
3	/	Earth		/	0V24 Input
4	/	COM 0V0		/	0V24 Input
100		Output IS V0	101	14 (SUBD)	COM 0V0
102		Output IS V1	103	3 (SUBD)	COM 0V1
104		Output IS V2	105	17 (SUBD)	COM 0V2
106		Output IS V3	107	6 (SUBD)	COM 0V3
200	1 (SUBD)	Input IV V0	201		Input IC V0
202	15 (SUBD)	Input IV V1	203		Input IC V1
204	4 (SUBD)	Input IV V2	205		Input IC V2
206	18 (SUBD)	Input IV V3	207		Input IC V3



- (1) 24 V IEC input
- (2) Voltage sensor
- (3) 2-wire current sensor
- (4) 0 V sensor
- (5) 4-wire current sensor

(6) 4-wire sensor supply

(7) Protection 25 mA

Image of product / Alternate images

Alternative

---

