

Sottobase per relè plug-in ABE7 - 16 canali - Fusibili - Relè 10 mm

ABE7P16T214

Prezzo: 283,00 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Modicon ABE7		
Tipo Prodotto	Base per relè a innesto		
tipo di base	Base uscite		
Tensione nominale di alimentazione [Us]	1930 V conforme a IEC 61131-2		
Numero di vie	16		
Connessioni - morsetti	Morsettiere a vite, 1 x 0,091 x 1,5 mm² (AWG 28AWG 16) flessibile con estremità cavo		
	Morsettiere a vite, 1 x 0,141 x 2,5 mm² (AWG 26AWG 12) solido		
	Morsettiere a vite, 1 x 0,141 x 2,5 mm² (AWG 26AWG 14) flessibile senza estremità del cavo		
	Morsettiere a vite, 2 x 0,092 x 0,75 mm² (AWG 28AWG 20) flessibile con estremità cavo		
	Morsettiere a vite, 2 x 0,22 x 2,5 mm² (AWG 24AWG 14) solido		
informazioni aggiuntive canale	1 sezionatore per canale		

Caratteristiche tecniche

supply voltage type	DC	
Compatibilità Del Prodotto	ABR7S2. ABS7SA2. ABS7SC2. ABE7ACC20	
LED di stato	1 LED per via (verde) stato via 1 LED (verde) Alimentazione ON	
distribuzione polarità	Zero potenziale	
protezione contro i cortocircuiti	1 A fusibile interno, 5 x 20 mm, soffio veloce (lato PLC) 0,5 A fusibili per via, 5 x 20 mm, soffio veloce (circuito di uscita)	
tipo di fissaggio	Con clip (guida DIN simmetrica 35 mm) Con viti (piastra piena con kit fissaggio)	
Corrente di alimentazione massima	1 A	
caduta di tensione su fusibile alimentazione	0,3 V	
corrente massima per uscita comune	16 A	
Tensione nominale di isolamento [Ui]	300 V circuito bobina/circuiti contatto conforme a IEC 60947-1 2000 V terminali/guide di montaggio	
Tensione Nominale Di Tenuta Agli Impulsi [Uimp]	2,5 kV	
categoria di installazione	II conforme a IEC 60664-1	
coppia di serraggio	0,6 Nm con piatto Ø 3,5 mm cacciavite	
peso prodotto	0,675 kg	

Ambiente

Certificazioni Prodotto	CSA	
	GL	
	DNV	
	UL	
	EAC	
	LAG	
Grado Di Protezione IP	IP2x conforming to CEI 60529	
resistenza al filo incandescente	750 °C 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= 10150 Hz) conforming to IEC 60068-2-6	
resistenza alle scariche	4 kV (contatto) livello 3 conforme a IEC 61000-4-2	
elettrostatiche	8 kV (aria) livello 3 conforme a IEC 61000-4-2	
	o kv (ana) nveno o comornie a 120 01000 4 2	
resistenza ai campi irradiati	10 V/m (260000001000000000 Hz) conforme a IEC 61000-4-3 livello 3	
resistenza ai transitori rapidi	2 kV livello 3 conforme a IEC 61000-4-4	
Temperatura ambiente di funzionamento	-560 °C conforme a IEC 61131-2	
Temperatura di stoccaggio	-4080 °C conforme a IEC 61131-2	
Grado di inquinamento	2 conforme a IEC 60664-1	

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	8 cm
Confezione 1: larghezza	9,6 cm
Confezione 1: profondità	22 cm
Confezione 1: peso	647 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	12
Confezione 2: altezza	30 cm
Confezione 2: larghezza	30 cm
Confezione 2: profondità	40 cm
Confezione 2: peso	8,258 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia 18 months



L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

Spiegazione dei Environmental Data

Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti >

Impronta di carbonio (kg CO2 eq.)	1040
Informazioni ambientali disponibili	Profilo ambientale del prodotto

Use Better

Materiali e imballaggio	
Confezione di cartone riciclato	No
Imballaggio senza plastica	No
Direttiva RoHS Unione europea	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
Numero SCIP	1bbe7d20-74c0-4e7e-b98b-d2946f4ab8b4
Regolamento REACh	Dichiarazione REACh

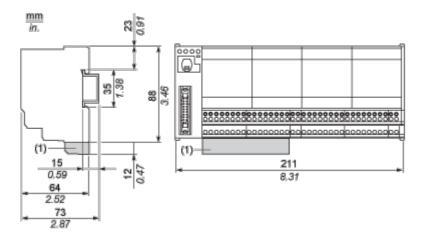
Use Again

○ Reimballaggio e rifabbricazione	
Profilo di circolarità	Informazioni sulla fine della vita
Ritiro del prodotto	No
WEEE	Per i paesi dell'Unione Europea è necessario smaltire il prodotto seguendo le indicazioni specifiche della raccolta differenziata e non deve MAI finire nei bidoni della spazzatura generica.

ABE7P16T214

Disegni dimensionali

Dimensioni

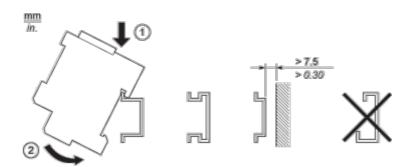


(1) ABE7BV10/BV20, ABE7BV10E/BV20E

ABE7P16T214

Montaggio e distanza spaziale

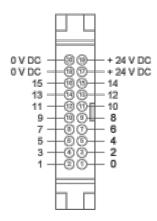
Montaggio



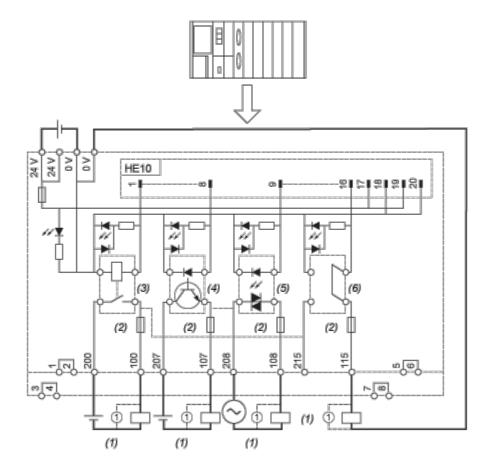
ABE7P16T214

Connessioni e schema

Canali HE10 16



Schema di cablaggio



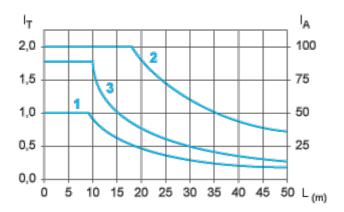
- (1) Carico induttivo
- (2) Fusibile solo per ABE7P16T214
- (3) ABR7S21 (1 "F"/SPDT) (non fornito)
- (4) ABS7SC2E (5...48 VCC) I max. = 0,5 A (non fornito)
- (5) ABS7SA2M (24...240 VCA) I max. = 0,5 A (non fornito)
- (6) ABE7ACC20 (24 VCC) (non fornito/non isolato)

ABE7P16T214

Curve di prestazioni

Curve per determinare il tipo di cavo e la lunghezza in base alla corrente

Sottobase 16 canali

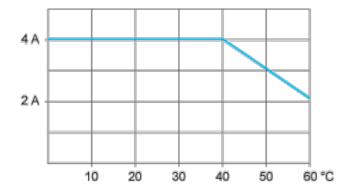


- L Lunghezza del cavo
- ${\sf I}_{\sf T}$ Corrente totale per sottobase (A)
- ${\rm I_A}$ Corrente media per canale (mA)
- (1) Cavi TSXCDP••2 e ABFH20H••0 con c.s.a. 0,08 mm² (AWG 28).
- (2) Cavi TSXCDP••3 con c.s.a. 0,34 mm² (AWG 22).
- (3) Cavi con c.s.a. 0,13 mm² (AWG 26).

Le curve vengono specificate per un calo di tensione di 1 V nel cavo. Per una tolleranza di n volt, moltiplicare la lunghezza determinata in base al grafico per n.

ABE7P16T214

Curve di declassamento della temperatura



ABE7P16T214

Image of product / Alternate images

Alternative





ABE7P16T214





ABE7P16T214



