

# VC-AML 7-PEA - Inserto contatti



1607544

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1607544>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.

Inserto contatti, Serie di prodotti: VARIOCON, tipo: VC4, colore: grigio chiaro, numero poli: 7, tensione di dimensionamento: 690, corrente nominale: 63 A, Tipo di connessione: Connessione di circuiti stampati, i connettori possono essere estratti esclusivamente in assenza di tensione.



La figura mostra la variante di prodotto VC-AML 7

## Dati commerciali

Codice articolo	1607544
Pezzi/conf.	5 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	5 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	ABLACC
Codice prodotto	ABLACC
GTIN	4017918980405
Peso per pezzo (confezione inclusa)	46,86 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	39,904 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	PL

1607544

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1607544>

## Dati tecnici

### Note

Note generali	i connettori possono essere estratti esclusivamente in assenza di tensione.
---------------	---

### Caratteristiche articolo

Famiglia di prodotti	VARIOCON
Serie	VC-M
Tipo	VC4
Numero di poli	7
Piano d'inserimento	6+PE
Numero di punti di connessione modulo	5

### Caratteristiche di isolamento

Grado d'inquinamento	3
----------------------	---

### Caratteristiche elettriche

Tensione di dimensionamento (II/2)	1000 V
Tensione di dimensionamento (III/2)	1000 V
Tensione di dimensionamento (III/3)	690 V
	690 V
Tensione nominale ATD	690
Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV
Tensione impulsiva di dimensionamento (II/2)	8 kV
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/2)	8 kV
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/3)	8 kV
Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV
Corrente nominale	63 A
	70 A
	63 A
Tensione nominale $U_N$	690 V

### Dati di collegamento

Collegamento	Connessione di circuiti stampati
--------------	----------------------------------

### Dimensioni

Larghezza	35,6 mm
Altezza	27,1 mm
Lunghezza	75 mm

### Indicazioni materiale

Colore	grigio chiaro
Colore della custodia	grigio
Materiale Custodia	PA 6.6

# VC-AML 7-PEA - Inserto contatti



1607544

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1607544>

Materiale Contatto	E-Cu 58
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Gruppo materiale isolante	I
Materiale superficie contatti	argento duro placcato

## Caratteristiche meccaniche

### Dati meccanici

Cicli di manovra	≥ 50
------------------	------

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 100 °C
----------------------------------	-------------------

# VC-AML 7-PEA - Inserto contatti




1607544

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1607544>

## Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1607544>

 <b>cUL Recognized</b> ID omologazione: E118976				
	Tensione nominale $U_N$	Corrente nominale $I_N$	Sezione AWG	Sezione $\text{mm}^2$
keine				
	600 V	45 A	-	-

 <b>UL Recognized</b> ID omologazione: E118976				
	Tensione nominale $U_N$	Corrente nominale $I_N$	Sezione AWG	Sezione $\text{mm}^2$
keine				
	600 V	55 A	-	-

# VC-AML 7-PEA - Insetto contatti



1607544

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1607544>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440192
ECLASS-15.0	27440192

### ETIM

ETIM 10.0	EC002943
-----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

1607544

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1607544>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS

Sì, Nessuna deroga

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)

EFUP-E

Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite

### EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)

Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%

Phoenix Contact 2026 © - Tutti i diritti riservati  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.  
Via Bellini, 39/41  
20095 Cusano Milanino (MI)  
+39 02 660591  
[info\\_it@phoenixcontact.com](mailto:info_it@phoenixcontact.com)