

# FLKM 50-PA-S400(3-48) - Adattatore frontale



2294908

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2294908>

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.

Adattatore frontale VARIOFACE per Siemens SIMATIC® S7-400, solo analogico



## I vantaggi

- L'accoppiamento di canali analogici viene realizzato con un cavo di sistema a 50 poli

## Dati commerciali

Codice articolo	2294908
Pezzi/conf.	2 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DK231S
Codice prodotto	DK231S
GTIN	4017918156350
Peso per pezzo (confezione inclusa)	188,25 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	154,86 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	DE

# FLKM 50-PA-S400(3-48) - Adattatore frontale



2294908

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2294908>

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Adattatore frontale
Famiglia di prodotti	VARIOFACE

Caratteristiche di isolamento: Distanze in aria e linee di fuga

isolamento	Isolamento funzionale
Categoria di sovratensione	II
Grado di inquinamento	2

### Caratteristiche elettriche

Tensione di esercizio (AC)	≤ 30 V AC
Tensione di esercizio (DC)	≤ 60 V DC
Rapporto ciclo di esercizio	100 % ED
Corrente (per derivazione)	≤ 1 A

Distanze in aria e linee di fuga

Tensione di isolamento nominale	63 V
Tensione impulsiva di dimensionamento	0,6 kV (1,2 / 50 μs)

Controllore supportato: SIEMENS S7-400

Scheda I/O adatta	6ES7431-0HH0-0AB0
	6ES7431-1KF00-0AB0
	6ES7431-1KF10-0AB0
	6ES7431-1KF20-0AB0
	6ES7431-7KF00-0AB0
	6ES7431-7KF10-0AB0
	6ES7431-7QH00-0AB0
	6ES7432-1HF00-0AB0

## Dati di collegamento

Collegamento 1 (livello di controllo)

Collegamento	Attacco connettore
Numero di poli	48

Collegamento 2 (livello di campo)

Attacco a norma	IEC 60603-13
Collegamento	Connettore maschio IDC/FLK
Numero collegamenti	1
Numero di poli	50
Cicli di manovra	> 50
Passo	2,54 mm

## Dimensioni

# FLKM 50-PA-S400(3-48) - Adattatore frontale



2294908

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2294908>

## Dimensioni articolo

Larghezza	24,2 mm
Altezza	273,5 mm
Profondità	67,6 mm

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

Grado di protezione (Modulo)	IP20
Grado di protezione (Luogo di installazione)	≥ IP54
Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C ... 50 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-20 °C ... 70 °C
Posizione elevata	≤ 2000 m

## Normative e prescrizioni

### Distanze in aria e linee di fuga

Norme/Disposizioni	EN IEC 60664-1
--------------------	----------------

## Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio a innesto
Posizione di installazione	a scelta

## Note

Nota per il funzionamento	Per l'uso conforme è necessario rispettare le specifiche della direttiva d'installazione (vedi download). Per le applicazioni o l'uso con prodotti di terzi è necessario rispettare anche le specifiche, gli avvertimenti e le avvertenze di sicurezza del rispettivo produttore terzo.
Nota per il funzionamento	Utilizzare tutte le schede I/O analogiche solo in collegamento con uno dei seguenti moduli: VIP-3/SC/FLK50, cod. art.: 2315081 VIP-3/PT/FLK50, cod. art.: 2903794 FLKM 50/KDS 3-MT/PPA/AN/PLC, cod. art.: 2291587

# FLKM 50-PA-S400(3-48) - Adattatore frontale

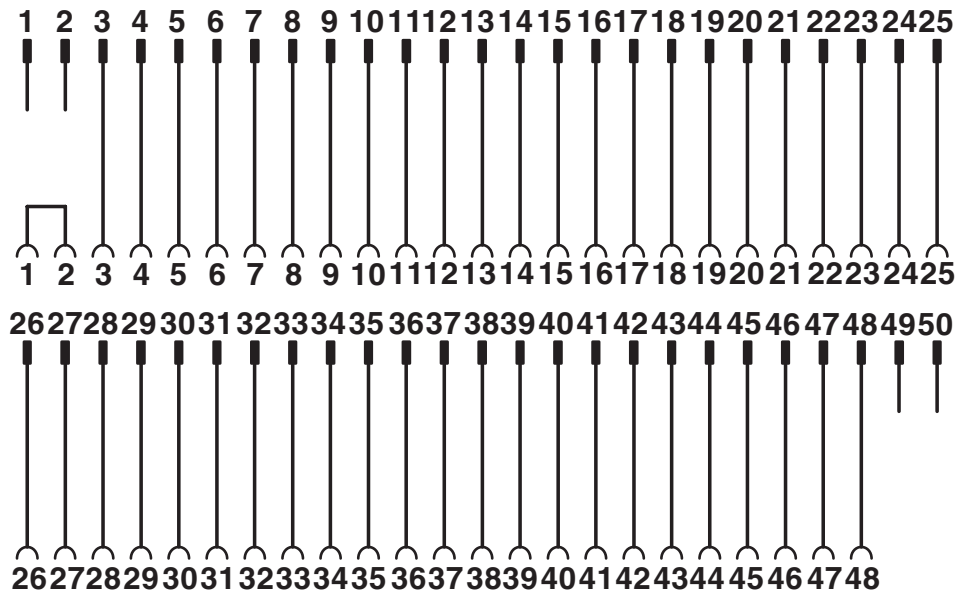


2294908

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2294908>

## Disegni

Schema di collegamento



Schema di collegamento FLKM 50-PA-S400 (3-48)

# FLKM 50-PA-S400(3-48) - Adattatore frontale



2294908

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2294908>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0	27242292
ECLASS-15.0	27242292

### ETIM

ETIM 10.0	EC002584
-----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	32151600
-------------	----------

# FLKM 50-PA-S400(3-48) - Adattatore frontale



2294908

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2294908>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga
---	--------------------

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base all'articolo è disponibile nell'area di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS.

### 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)