

FLKM 50-PA-S400(3-48) - Frontadapter



2294908

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2294908>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.

VARIOFACE-Frontadapter, für Siemens SIMATIC® S7-400, nur analog



Ihre Vorteile

- Die Anschaltung von analogen Kanälen erfolgt über ein 50-poliges Systemkabel

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2294908
Verpackungseinheit	2 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	I1 - Systemverkabelung
Produktschlüssel	DK231S
GTIN	4017918156350
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	188,25 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	154,86 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	DE

FLKM 50-PA-S400(3-48) - Frontadapter



2294908

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2294908>

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Frontadapter
Produktfamilie	VARIOFACE

Isolationseigenschaften: Luft- und Kriechstrecken

Isolierung	Funktionsisolierung
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	2

Elektrische Eigenschaften

Betriebsspannung (AC)	≤ 30 V AC
Betriebsspannung (DC)	≤ 60 V DC
Nennbetriebsart	100 % ED
Strom (je Zweig)	≤ 1 A

Luft- und Kriechstrecken

Bemessungsisolationsspannung	63 V
Bemessungsstoßspannung	0,6 kV (1,2 / 50 µs)

Unterstützte Steuerung SIEMENS S7-400

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

Anschlussdaten

Anschluss 1 (Steuerungsebene)

Anschlussart	Steckanschluss
Polzahl	48

Anschluss 2 (Feldebene)

Anschluss gemäß Norm	IEC 60603-13
Anschlussart	IDC/FLK-Stiftleiste
Anzahl der Anschlüsse	1
Polzahl	50
Steckzyklen	> 50
Rastermaß	2,54 mm

Maße

FLKM 50-PA-S400(3-48) - Frontadapter



2294908

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2294908>

Artikelabmessungen

Breite	24,2 mm
Höhe	273,5 mm
Tiefe	67,6 mm

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart (Modul)	IP20
Schutzart (Einbauort)	≥ IP54
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C ... 50 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-20 °C ... 70 °C
Höhenlage	≤ 2000 m

Normen und Bestimmungen

Luft- und Kriechstrecken

Normen/Bestimmungen	EN IEC 60664-1
---------------------	----------------

Montage

Montageart	Steckmontage
Einbaulage	beliebig

Hinweise

Hinweis zum Betrieb	Für den bestimmungsgemäßen Gebrauch sind die Vorgaben der Installationsrichtlinie (siehe Downloads) einzuhalten. Bei Anwendungen oder Einsatz mit Fremdprodukten, müssen zusätzlich die Vorgaben, Sicherheits- und Warnhinweise des jeweiligen Fremdherstellers erfüllt werden.
Hinweis zum Betrieb	Alle analogen I/O-Karten nur in Verbindung mit einem der folgenden Module betreiben: VIP-3/SC/FLK50, Artikel-Nr.: 2315081 VIP-3/PT/FLK50, Artikel-Nr.: 2903794 FLKM 50/KDS 3-MT/PPA/AN/PLC, Artikel-Nr.: 2291587

FLKM 50-PA-S400(3-48) - Frontadapter

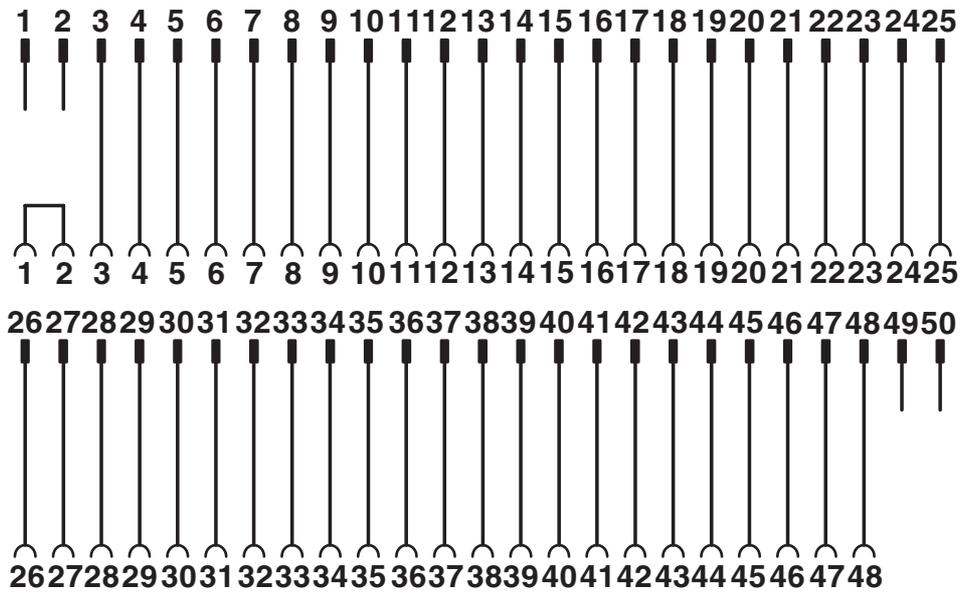


2294908

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2294908>

Zeichnungen

Schaltplan



Anschlussbild FLKM 50-PA-S400(3-48)

FLKM 50-PA-S400(3-48) - Frontadapter



2294908

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2294908>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27242292
ECLASS-15.0	27242292

ETIM

ETIM 9.0	EC002584
----------	----------

UNSPSC

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

FLKM 50-PA-S400(3-48) - Frontadapter



2294908

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2294908>

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
--	------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellereklärung“. Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %
---	--

Phoenix Contact 2025 © - Alle Rechte vorbehalten

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachsmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de