

Frontadapter - FLKM 50-PA-S300 - 2294445

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.
(http://phoenixcontact.de/download)



VARIOFACE-Frontadapter, für Siemens SIMATIC® S7-300, anschaltbar 1x 32 Kanäle

RoHS

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1 STK
GTIN	 4 017918 129767
GTIN	4017918129767
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	30,800 g
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	Deutschland

Technische Daten

Hinweis

Art des Hinweises	Hinweis zum Betrieb
Hinweis	Analoge I/O-Karten Um Kurzschlüsse zu vermeiden, müssen alle Drahtbrücken aufgetrennt werden! Es darf keine Spannungseinspeisung am Frontadapter erfolgen!
Art des Hinweises	Hinweis zum Betrieb
Hinweis	Digitale I/O-Karten Durch die werkseitig vorhandene Drahtbrücke sind die Ein- bzw. Ausgangsbytes potenzialgebunden.

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C ... 50 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-20 °C ... 70 °C

Allgemein

Max. zulässige Betriebsspannung	< 50 V AC
	60 V DC

Frontadapter - FLKM 50-PA-S300 - 2294445

Technische Daten

Allgemein

Max. zulässiger Strom	1 A (pro Pfad)
	8 A (pro Anschluss, Einspeisung über separate Spannungsversorgung (2,8 x 0,8 mm))
Max. zulässiger Summenstrom	2 A (pro Byte, bei Einspeisung über Steckverbinder)
	8 A (bei Einspeisung über gebrückte separate Spannungsversorgung)
Einbaulage	beliebig
Schutzart	IP00

Anschlussdaten 1

Benennung Anschluss	Steuerungsebene
Anschaltbare Kanäle	32

Anschlussdaten 2

Benennung Anschluss	Feldebene
Anschlussart	IDC/FLK-Stiftleiste
Anzahl der Anschlüsse	1
Polzahl	50
Rastermaß	2,54 mm

Unterstützte Steuerung

Steuerung	SIEMENS S7-300 / ET 200 M
- passende I/O-Karte	CPU 312C
	CPU 313C
	CPU 313C-2DP
	CPU 313C-2PtP
	CPU 314C-2DP
	CPU 314C-2PtP
	6ES7 321-1BL00-0AA0
	6ES7 322-8BH01-0AB0
	6ES7 322-1BL00-0AA0
	6ES7 322-8BH10-0AB0
	6ES7 323-1BL00-0AA0
	6ES7 331-1KF01-0AB0
	6ES7 331-1KF02-0AB0
	6ES7 331-7NF00-0AB0
	6ES7 331-7NF10-0AB0
	6ES7 331-7PF01-0AB0
	6ES7 331-7PF11-0AB0
	6ES7 332-5HF00-0AB0
	6ES7 350-2AH01-0AE0
	6ES7 357-4AH01-0AE0

Normen und Bestimmungen

Frontadapter - FLKM 50-PA-S300 - 2294445

Technische Daten

Normen und Bestimmungen

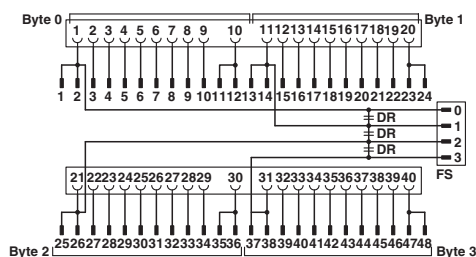
Anschluss gemäß Norm	CUL
Normen/Bestimmungen	IEC 60664
	DIN EN 50178
Bemessungsisolationsspannung	63 V
Bemessungsstoßspannung	0,6 kV (Funktionsisolierung)
Verschmutzungsgrad	2
Überspannungskategorie	II

Environmental Product Compliance

China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung (EFUP): 50 Jahre
	Informationen über gefährliche Substanzen finden Sie in der Herstellererklärung unter dem Reiter "Downloads"

Zeichnungen

Schaltplan



Anschlussbild FLKM 50-PA-S300

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 5.0	27249290
eCl@ss 5.1	27249290
eCl@ss 6.0	27249290
eCl@ss 7.0	27249290
eCl@ss 8.0	27249290
eCl@ss 9.0	27242292

ETIM

ETIM 4.0	EC002584
ETIM 5.0	EC002584
ETIM 6.0	EC002584

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211824
-------------	----------

Frontadapter - FLKM 50-PA-S300 - 2294445

Klassifikationen

UNSPSC

UNSPSC 7.0901	39121421
UNSPSC 11	39121421
UNSPSC 12.01	39121421
UNSPSC 13.2	32151601

Approbationen

Approbationen

Approbationen

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / UL Recognized / cUL Recognized / cULus Recognized

Ex Approbationen

Approbationsdetails

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
---------------	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
----------------	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------

EAC		EAC-Zulassung
-----	--	---------------

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
Nennstrom IN	1 A		
Nennspannung UN	125 V		

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
Nennstrom IN	1 A		

Frontadapter - FLKM 50-PA-S300 - 2294445

Approbationen

Nennspannung UN	125 V
-----------------	-------

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm
------------------	-----------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Zubehör

Zubehör

Anschaltmodul

Passivmodul - VIP-2/SC/FLK50 (1-40) /S7 - 2315243



VARIOFACE-Übergabemodul für Siemens SIMATIC® S7-300, mit SIMATIC®-spezifischer Beschriftung (1 - 40), Schraubanschluss, Modulbreite: 106.1 mm

Passivmodul - VIP-2/PT/FLK50 (1-40) /S7 - 2903804



VARIOFACE-Übergabemodul für Siemens SIMATIC® S7-300, mit SIMATIC®-spezifischer Beschriftung (1-40), Push-in-Anschluss, Modulbreite: 107,9 mm

Passivmodul - FLKM 50/KDS3-MT/PPA/S7-300 - 2304490



VARIOFACE-Übergabemodul für Siemens SIMATIC® S7-300, mit SIMATIC®-spezifischer Beschriftung (1 - 40), Messertrennklemme und Prüfabgriff, Modulbreite: 214 mm

Systemkabel

Kabel - FLK 50/EZ-DR/ 100/KONFEK - 2289078



Konfektioniertes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Kabellänge: 1 m

Frontadapter - FLKM 50-PA-S300 - 2294445

Zubehör

Kabel - FLK 50/EZ-DR/ 200/KONFEK - 2289094



Konfektioniertes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Kabellänge: 2 m

Kabel - FLK 50/EZ-DR/ 300/KONFEK - 2289117



Konfektioniertes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Kabellänge: 3 m

Kabel - FLK 50/EZ-DR/ 400/KONFEK - 2289133



Konfektioniertes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Kabellänge: 4 m

Kabel - FLK 50/EZ-DR/ 500/KONFEK - 2289586



Konfektioniertes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Kabellänge: 5 m

Kabel - FLK 50/EZ-DR/ 100/KONFEK/S - 2299107



Konfektioniertes, geschirmtes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig) (Das Schirmgeflecht ist auf ein separates Kabelende herausgeführt.); Kabellänge: 1 m

Frontadapter - FLKM 50-PA-S300 - 2294445

Zubehör

Kabel - FLK 50/EZ-DR/ 200/KONFEK/S - 2299123



Konfektioniertes, geschirmtes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig) (Das Schirmgeflecht ist auf ein separates Kabelende herausgeführt.); Kabellänge: 2 m

Kabel - FLK 50/EZ-DR/ 300/KONFEK/S - 2299136



Konfektioniertes, geschirmtes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig) (Das Schirmgeflecht ist auf ein separates Kabelende herausgeführt.); Kabellänge: 3 m

Kabel - FLK 50/EZ-DR/ 400/KONFEK/S - 2299149



Konfektioniertes, geschirmtes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig) (Das Schirmgeflecht ist auf ein separates Kabelende herausgeführt.); Kabellänge: 4 m

Kabel - CABLE-FLK50/0,14/HF/ 1,0M - 2314147



Konfektioniertes, halogenfreies Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Kabellänge: 1 m

Kabel - CABLE-FLK50/0,14/HF/ 2,0M - 2314163



Konfektioniertes, halogenfreies Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Kabellänge: 2 m

Frontadapter - FLKM 50-PA-S300 - 2294445

Zubehör

Kabel - CABLE-FLK50/0,14/HF/ 3,0M - 2314189



Konfektioniertes, halogenfreies Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Kabellänge: 3 m

Kabel - CABLE-FLK50/0,14/HF/ 4,0M - 2314192



Konfektioniertes, halogenfreies Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Kabellänge: 4 m

Kabel - CABLE-FLK50/0,14/HF/ 5,0M - 2314202



Konfektioniertes, halogenfreies Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Kabellänge: 5 m
