

Frontadapter - FLKM 14-PA-S300 - 2299770

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 SIMATIC S 7-300, anschaltbar 2x 8 Kanäle.

RoHS

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1 STK
GTIN	 4 017918 880453
GTIN	4017918880453
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	51,200 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	51,200 g
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	I1 - Systemverkabelung

Technische Daten

Umgebungsbedingungen

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

Allgemein

Max. zulässige Betriebsspannung	< 50 V AC 60 V DC
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

Frontadapter - FLKM 14-PA-S300 - 2299770

Technische Daten

Anschlussdaten 1

Benennung Anschluss	Steuerungsebene
Anschaltbare Kanäle	16

Anschlussdaten 2

Benennung Anschluss	Feldebene
Anschlussart	IDC/FLK-Stiftleiste
Anzahl der Anschlüsse	2
Polzahl	14
Rastermaß	2,54 mm

Unterstützte Steuerung

Steuerung	SIEMENS S7-300 / ET 200 M
- passende I/O-Karte	6ES7 321-1BH50-0AA0
	6ES7 321-7BH01-0AB0
	6ES7 321-1BH02-0AA0
	6ES7 321-1BH10-0AA0
	6ES7 322-1BH01-0AA0
	6ES7 322-1BH10-0AA0
	6ES7 322-8BF00-0AB0
	6ES7 323-1BH01-0AA0
	6ES7 331-7HF01-0AB0
	6ES7 331-7KF02-0AB0
	6ES7 331-7KB02-0AB0
	6ES7 331-7TF01-0AB0
	6ES7 332-5HD01-0AB0
	6ES7 332-5HB01-0AB0
	6ES7 332-7ND02-0AB0
	6ES7 332-8TF01-0AB0
	6ES7 334-0CE01-0AA0
	6ES7 334-0KE00-0AB0
	6ES7 335-7HG01-0AB0
	6ES7 338-4BC01-0AB0
	6ES7 350-1AH03-0AE0
	6ES7 351-1AH01-0AE0
	6ES7 352-1AH02-0AE0
	6ES7 353-1AH01-0AE0
	6ES7 354-1AH01-0AE0
	6ES7 355-0VH10-0AE0
	6ES7 355-1VH10-0AE0

Normen und Bestimmungen

Anschluss gemäß Norm	CUL
----------------------	-----

Frontadapter - FLKM 14-PA-S300 - 2299770

Technische Daten

Normen und Bestimmungen

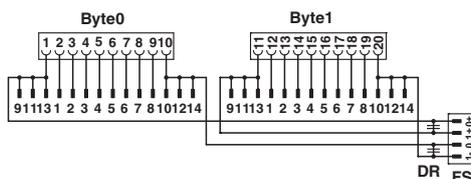
Normen/Bestimmungen	IEC 60664
	DIN EN 50178
Bemessungsisolationsspannung	63 V
Bemessungsstoßspannung	0,6 kV (Funktionsisolierung)
Verschmutzungsgrad	2
Überspannungskategorie	II
Einbaulage	beliebig

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 14-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 14-PA-S300 - 2299770

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 14-PA-S300 - 2299770

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/2FLK14 (1-20) /S7 - 2315230



VARIOFACE-Übergabemodul für Siemens SIMATIC® S7-300, für max.16 Kanäle mit SIMATIC®-spezifischer Beschriftung (1 - 20), Schraubanschluss, Modulbreite: 80.6 mm

Passivmodul - VIP-2/PT/2FLK14 (1-20) /S7 - 2903802



VARIOFACE-Übergabemodul für Siemens SIMATIC® S7-300, für max. 16 Kanäle mit SIMATIC®-spezifischer Beschriftung (1-20), Push-in-Anschluss, Modulbreite: 82,5 mm

Passivmodul - FLKM-2FLK14/KDS3-MT/PPA/S7 - 2295062



VARIOFACE-Übergabemodul für Siemens SIMATIC® S7-300, für max..16 Kanäle mit SIMATIC®-spezifischer Beschriftung (1 - 20), Messertrennklemme und Prüfabgriff, Modulbreite: 113 mm

Systemanschluss - PLC-V8/FLK14/OUT - 2295554



V8-Adapter für 8 x PLC-INTERFACE (6,2 mm); Steuerung: SPS-Systemverkabelung von Ausgangskarten; Anschluss 1: Steckanschluss; Anschluss 2: 1x IDC/FLK-Stiflleiste (14-polig); Anzahl der Kanäle: 8; Ansteuerlogik: plusschaltend

Frontadapter - FLKM 14-PA-S300 - 2299770

Zubehör

Systemanschluss - PLC-V8/FLK14/IN - 2296553



V8-Adapter für 8 x PLC-INTERFACE (6,2 mm); Steuerung: SPS-Systemverkabelung von Eingangskarten; Anschluss 1: Steckanschluss; Anschluss 2: 1x IDC/FLK-Stiftleiste (14-polig); Anzahl der Kanäle: 8; Ansteuerlogik: plusschaltend

Systemanschluss - PLC-V8L/FLK14/OUT - 2299660



V8-Adapter für 8 x PLC-INTERFACE (14 mm); Steuerung: SPS-Systemverkabelung von Ausgangskarten; Anschluss 1: Steckanschluss; Anschluss 2: 1x IDC/FLK-Stiftleiste (14-polig); Anzahl der Kanäle: 8; Ansteuerlogik: plusschaltend

Passivmodul - VIP-3/SC/FLK14/8IM/PLC - 2322278



VARIOFACE-Initiatormodul, zum Anschluss von 8 PNP-Initiatoren

Passivmodul - VIP-3/PT/FLK14/8IM/PLC - 2904282



VARIOFACE-Initiatormodul, mit Push-in-Anschluss, zum Anschluss von 8 PNP-Initiatoren

Systemkabel

Kabel - FLK 14/EZ-DR/ 100/KONFEK - 2288914



Konfektioniertes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Kabellänge: 1 m

Frontadapter - FLKM 14-PA-S300 - 2299770

Zubehör

Kabel - FLK 14/EZ-DR/ 200/KONFEK - 2288930



Konfektioniertes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Kabellänge: 2 m

Kabel - FLK 14/EZ-DR/ 300/KONFEK - 2288956



Konfektioniertes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Kabellänge: 3 m

Kabel - FLK 14/EZ-DR/ 400/KONFEK - 2288972



Konfektioniertes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Kabellänge: 4 m

Kabel - FLK 14/EZ-DR/ 500/KONFEK - 2290834



Konfektioniertes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Kabellänge: 5 m

Kabel - FLK 14/EZ-DR/ 100/KONFEK/S - 2296980



Konfektioniertes, geschirmtes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig) (Das Schirmgeflecht ist auf ein separates Kabelende herausgeführt.); Kabellänge: 1 m

Frontadapter - FLKM 14-PA-S300 - 2299770

Zubehör

Kabel - FLK 14/EZ-DR/ 200/KONFEK/S - 2297002



Konfektioniertes, geschirmtes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig) (Das Schirmgeflecht ist auf ein separates Kabelende herausgeführt.); Kabellänge: 2 m

Kabel - FLK 14/EZ-DR/ 300/KONFEK/S - 2299013



Konfektioniertes, geschirmtes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig) (Das Schirmgeflecht ist auf ein separates Kabelende herausgeführt.); Kabellänge: 3 m

Kabel - FLK 14/EZ-DR/ 400/KONFEK/S - 2299026



Konfektioniertes, geschirmtes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig) (Das Schirmgeflecht ist auf ein separates Kabelende herausgeführt.); Kabellänge: 4 m

Kabel - FLK 14/EZ-DR/HF/ 100/KONFEK - 2305965



Konfektioniertes, halogenfreies Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Kabellänge: 1 m

Kabel - FLK 14/EZ-DR/HF/ 200/KONFEK - 2305981



Konfektioniertes, halogenfreies Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Kabellänge: 2 m

Frontadapter - FLKM 14-PA-S300 - 2299770

Zubehör

Kabel - FLK 14/EZ-DR/HF/ 300/KONFEK - 2304759



Konfektioniertes, halogenfreies Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Kabellänge: 3 m

Kabel - FLK 14/EZ-DR/HF/ 400/KONFEK - 2304762



Konfektioniertes, halogenfreies Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Kabellänge: 4 m

Kabel - FLK 14/EZ-DR/HF/ 500/KONFEK - 2304717



Konfektioniertes, halogenfreies Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Kabellänge: 5 m
