

FLKM 4X14-PA/SC/DIO/S7-1500 - Frontadapter



2907381

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2907381>

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 mit Schraubanschluss, für digitale 35-mm-Baugruppen der SIMATIC® S7-1500, anschaltbar 4x 8 oder 2x 8 Kanäle.

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2907381
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	DI
Produktschlüssel	DK231S
GTIN	4055626256511
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	108,77 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	108,77 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	RO

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Frontadapter
Isolationseigenschaften	
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	2

Elektrische Eigenschaften

Betriebsspannung (DC)	≤ 50 V DC
Nennbetriebsart	100 % ED
Strom (pro Pfad)	≤ 1 A
Strom (Summenstrom pro Byte)	≤ 3 A (bei modulseitiger Einspeisung)
Strom (Summenstrom)	≤ 12 A (bei Einspeisung über den Frontadapter)
Bemessungsstoßspannung	0,5 kV

Unterstützte Steuerung: SIEMENS S7-1500

Passende I/O-Karte	6ES7521-1BH00-0AB0
	6ES7521-1BH50-0AA0
	6ES7521-1BL00-0AB0
	6ES7522-1BH00-0AB0
	6ES7522-1BH01-0AB0
	6ES7522-1BL00-0AB0
	6ES7522-1BL01-0AB0

Anschlussdaten

Feldebene

Anschlussart	IDC/FLK-Stiftleiste
Anzahl der Anschlüsse	4
Polzahl	14
Rastermaß	2,54 mm

Feldebene

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

Versorgung

Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	10 mm
Leiterquerschnitt starr	0,25 mm² ... 1,5 mm² (mit Aderendhülse)
	0,5 mm² ... 2,5 mm² (ohne Aderendhülse)
Leiterquerschnitt flexibel	0,25 mm² ... 1,5 mm² (mit Aderendhülse)

FLKM 4X14-PA/SC/DIO/S7-1500 - Frontadapter



2907381

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2907381>

	0,5 mm² ... 2,5 mm² (ohne Aderendhülse)
Anzugsdrehmoment	0,4 Nm

Maße

Artikelabmessungen

Breite	29,8 mm
Höhe	130,4 mm
Tiefe	46 mm

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 60 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C ... 70 °C

Normen und Bestimmungen

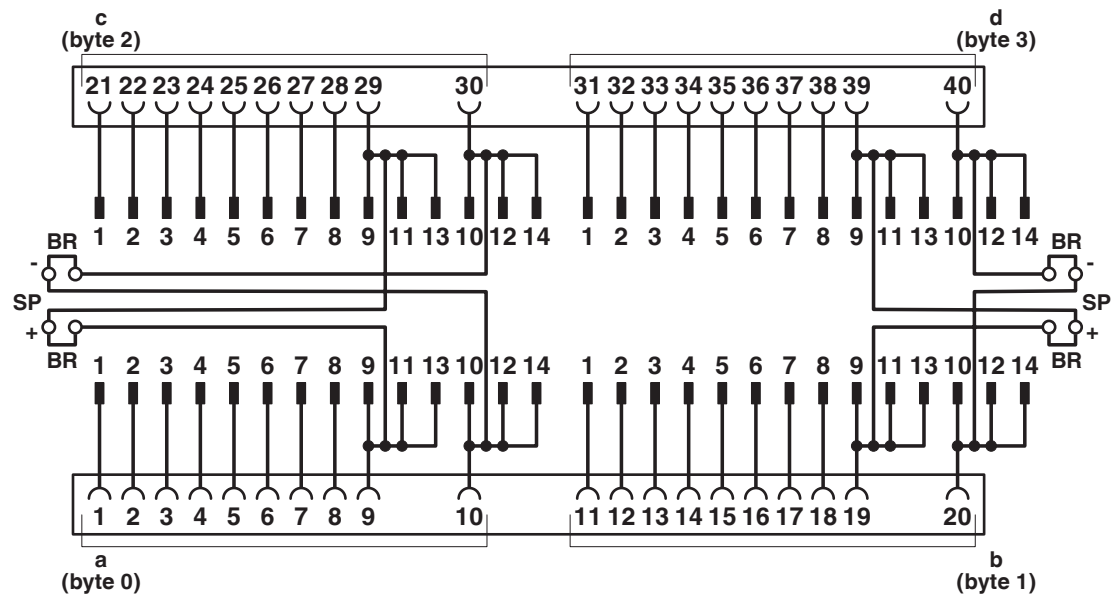
Normen/Bestimmungen	IEC 61131-2
---------------------	-------------

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.
---------------------	---

Zeichnungen

Schaltplan



Anschlussbild FLKM 4X14-PA/.../DIO/S7-1500

FLKM 4X14-PA/SC/DIO/S7-1500 - Frontadapter



2907381

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2907381>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2907381>



EAC

Zulassungs-ID: RU C-DE.A*30.B00767



UL Listed

Zulassungs-ID: E238705



cUL Listed

Zulassungs-ID: E238705

FLKM 4X14-PA/SC/DIO/S7-1500 - Frontadapter



2907381

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2907381>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27242292
ECLASS-15.0	27242292

ETIM

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

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

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

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

EU REACH SVHC

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