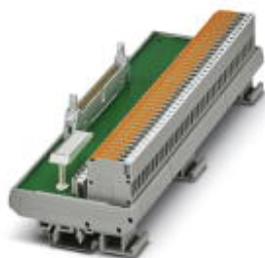


Übergabemodul - FLKM 50/KDS3-MT/PPA/S7-1500 - 2909893

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-Übergabemodul für Siemens SIMATIC® S7-1500, mit SIMATIC®-spezifischer Beschriftung (1 - 40), Messertrennklemme und Prüfabgriff



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1 STK
GTIN	 4 055626 407876
GTIN	4055626407876
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	490,000 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	490,000 g
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	I1 - Systemverkabelung
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)

Technische Daten

Maße

Breite	214 mm
Höhe	77 mm
Tiefe	52,5 mm

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C ... 70 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-20 °C ... 70 °C
Max. Einsatzhöhe	2000 m
Schutzart	IP20
	≥ IP54 (Einbauort)

Allgemein

Nennspannung U _N	25 V AC
-----------------------------	---------

Übergabemodul - FLKM 50/KDS3-MT/PPA/S7-1500 - 2909893

Technische Daten

Allgemein

	60 V DC
Max. zulässiger Strom (pro Zweig)	1 A
Max. zulässiger Strom (alle Zweige)	2 A (Klemme 9, 10, 19, 20, 29, 30, 39, 40)
Statusanzeige	Nein
Einbaulage	beliebig
Montagehinweis	anreihbar ohne Abstand

Anschlussdaten

Benennung Anschluss	Feldebene
Anschlussart	Schraubanschluss mit Trennmesser
Abisolierlänge	8 mm
Schraubengewinde	M3
Leiterquerschnitt starr	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Leiterquerschnitt AWG	24 ... 12

Anschlussdaten 2

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

Unterstützte Steuerung

Steuerung	SIEMENS S7-1500
- passende I/O-Karte	6ES7 531-7KF00-0AB0
	6ES7 531-7NF00-0AB0
	6ES7 531-7NF10-0AB0
	6ES7 531-7PF00-0AB0
	6ES7 532-5HF00-0AB0

Normen und Bestimmungen

Normen/Bestimmungen	DIN EN 50178
Bemessungsisolationsspannung	63 V
Bemessungsstoßspannung	0,6 kV
Isolierung	Funktionsisolierung
Verschmutzungsgrad	2
Überspannungskategorie	II

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung (EFUP): 50 Jahre

Übergabemodul - FLKM 50/KDS3-MT/PPA/S7-1500 - 2909893

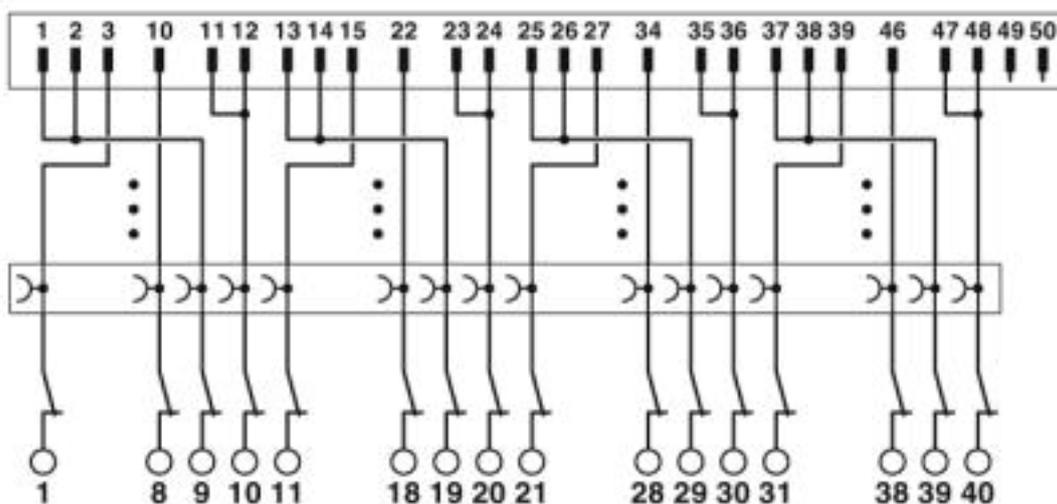
Technische Daten

Environmental Product Compliance

	Informationen über gefährliche Substanzen finden Sie in der Herstellererklärung unter dem Reiter "Downloads"
--	--

Zeichnungen

Schaltplan



Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27250313
eCl@ss 4.1	27250313
eCl@ss 5.0	27250313
eCl@ss 5.1	27250313
eCl@ss 7.0	27141152
eCl@ss 8.0	27141152
eCl@ss 9.0	27141152

ETIM

ETIM 5.0	EC002780
ETIM 6.0	EC002780
ETIM 7.0	EC002780

Approbationen

Approbationen

Approbationen

UL Listed / cUL Listed / EAC / cULus Listed

Übergabemodul - FLKM 50/KDS3-MT/PPA/S7-1500 - 2909893

Approbationen

Ex Approbationen

Approbationsdetails

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

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

EAC			RU C- DE.A*30.B.01742
-----	--	--	--------------------------

cULus Listed			
--------------	--	--	--

Zubehör

Zubehör

Frontadapter

Frontadapter - FLKM 50-PA/AN/S7-1500 - 2907386



VARIOFACE-Frontadapter, für analoge 35-mm-Baugruppen der SIMATIC® S7-1500, anschaltbar 8 Kanäle (40- oder 20-polige Baugruppen).

Systemkabel

Kabel - FLK 50/EZ-DR/ 50/KONFEK - 2289065



Konfektioniertes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Kabellänge: 0,5 m

Übergabemodul - FLKM 50/KDS3-MT/PPA/S7-1500 - 2909893

Zubehör

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

Kabel - FLK 50/EZ-DR/ 150/KONFEK - 2289081



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

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/ 250/KONFEK - 2289104



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

Übergabemodul - FLKM 50/KDS3-MT/PPA/S7-1500 - 2909893

Zubehör

Kabel - FLK 50/EZ-DR/ 350/KONFEK - 2289120



Konfektioniertes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Kabellänge: 3,5 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/ 450/KONFEK - 2289573



Konfektioniertes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Kabellänge: 4,5 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/ 550/KONFEK - 2289599



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

Übergabemodul - FLKM 50/KDS3-MT/PPA/S7-1500 - 2909893

Zubehör

Kabel - FLK 50/EZ-DR/ 600/KONFEK - 2289609



Konfektioniertes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Kabellänge: 6 m

Kabel - FLK 50/EZ-DR/ 650/KONFEK - 2289612



Konfektioniertes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Kabellänge: 6,5 m

Kabel - FLK 50/EZ-DR/ 700/KONFEK - 2289625



Konfektioniertes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Kabellänge: 7 m

Kabel - FLK 50/EZ-DR/ 750/KONFEK - 2289638



Konfektioniertes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Kabellänge: 7,5 m

Kabel - FLK 50/EZ-DR/ 800/KONFEK - 2289641



Konfektioniertes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Kabellänge: 8 m

Übergabemodul - FLKM 50/KDS3-MT/PPA/S7-1500 - 2909893

Zubehör

Kabel - FLK 50/EZ-DR/ 850/KONFEK - 2289654



Konfektioniertes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Kabellänge: 8,5 m

Kabel - FLK 50/EZ-DR/ 900/KONFEK - 2289667



Konfektioniertes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Kabellänge: 9 m

Kabel - FLK 50/EZ-DR/ 950/KONFEK - 2289670



Konfektioniertes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Kabellänge: 9,5 m

Kabel - FLK 50/EZ-DR/1000/KONFEK - 2289683



Konfektioniertes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Kabellänge: 10 m

Kabel - FLK 50/EZ-DR/ 50/KONFEK/S - 2299097



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: 0,5 m

Übergabemodul - FLKM 50/KDS3-MT/PPA/S7-1500 - 2909893

Zubehör

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

Kabel - FLK 50/EZ-DR/ 150/KONFEK/S - 2299110



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: 1,5 m

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

Übergabemodul - FLKM 50/KDS3-MT/PPA/S7-1500 - 2909893

Zubehör

Kabel - FLK 50/EZ-DR/ 600/KONFEK/S - 2299152



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: 6 m

Kabel - FLK 50/EZ-DR/ 800/KONFEK/S - 2299165



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: 8 m

Kabel - FLK 50/EZ-DR/1000/KONFEK/S - 2299178



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: 10 m

Kabel - CABLE-FLK50/0,14/HF/ 0,5M - 2314134



Konfektioniertes, halogenfreies Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Kabellänge: 0,5 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

Übergabemodul - FLKM 50/KDS3-MT/PPA/S7-1500 - 2909893

Zubehör

Kabel - CABLE-FLK50/0,14/HF/ 1,5M - 2314150



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

Kabel - CABLE-FLK50/0,14/HF/ 2,5M - 2314176



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

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

Übergabemodul - FLKM 50/KDS3-MT/PPA/S7-1500 - 2909893

Zubehör

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

Kabel - CABLE-FLK50/0,14/HF/ 6,0M - 2314215



Konfektioniertes, halogenfreies Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Kabellänge: 6 m

Kabel - CABLE-FLK50/0,14/HF/ 7,0M - 2314228



Konfektioniertes, halogenfreies Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Kabellänge: 7 m

Kabel - CABLE-FLK50/0,14/HF/ 8,0M - 2314231



Konfektioniertes, halogenfreies Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Kabellänge: 8 m

Kabel - CABLE-FLK50/0,14/HF/10,0M - 2314244



Konfektioniertes, halogenfreies Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 50-polig); Kabellänge: 10 m