

# VIP-2/PT/FLK50/LED/PLC - Passivmodul



2904280

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2904280>

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-Übergabemodul, mit Push-in-Anschluss und Leuchtanzeige, für 32 Kanäle

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2904280
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	I1 - Systemverkabelung
Produktschlüssel	DK2121
GTIN	4046356812634
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	213,6 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	217 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	US

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Übergabemodul
Produktfamilie	VARIOFACE Professional
Polzahl	50
Anzahl der Kanäle	32

### Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	2

### Elektrische Eigenschaften

Nennspannung $U_N$	24 V DC
Max. Strombelastbarkeit je Zweig	1 A
Summenstrom Spannungseinspeisung maximal	2 A (pro Byte)
Bemessungsstoßspannung	0,6 kV

### Unterstützte Steuerung SIEMENS S7-1500

Passende I/O-Karte	6ES7521-1BL00-0AB0
	6ES7522-1BL00-0AB0
	6ES7522-1BL01-0AB0

### Unterstützte Steuerung SIEMENS S7-400

Passende I/O-Karte	6ES7421-1BL01-0AA0
	6ES7422-1BL00-0AA0
	6ES7422-7BL00-0AB0

### Unterstützte Steuerung SIEMENS S7-300 / ET 200 M

Passende I/O-Karte	CPU 313C-2DP
	CPU 314C-2DP
	CPU 314C-2PtP
	6ES7321-1BL00-0AA0
	6ES7322-1BL00-0AA0
	6ES7323-1BL00-0AA0

### Unterstützte Steuerung ALLEN-BRADLEY ControlLogix

Passende I/O-Karte	1756-IB32
	1756-OB32

### Unterstützte Steuerung ALLEN-BRADLEY PLC 5

Passende I/O-Karte	1771 IBN
	1771 OBN

### Unterstützte Steuerung GE-FANUC RX3i

Passende I/O-Karte	IC694MDL754
--------------------	-------------

# VIP-2/PT/FLK50/LED/PLC - Passivmodul



2904280

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2904280>

	IC694MDL660
Unterstützte Steuerung HONEYWELL Experion PKS C200	
Passende I/O-Karte	TC-IDD 321
	TC-ODD 321
Unterstützte Steuerung MITSUBISHI MELSEC L	
Passende I/O-Karte	LX41C4
	LX42C4
	LY41NT1P
	LY42NT1P
	LY41PT1P
	LY42PT1P
Unterstützte Steuerung MITSUBISHI MELSEC Q	
Passende I/O-Karte	QX81
	QY81P
	QX42
	QX42-S1
	QY41P
	QH42P
	QX82
	QX82-S1
	QY82P
Unterstützte Steuerung SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM	
Passende I/O-Karte	DDI 353
	DDI 853
	DDO 353

## Anschlussdaten

### Feldebene

Anschlussart	Push-in-Anschluss
Abisolierlänge	8 mm
Leiterquerschnitt starr	0,14 mm² ... 2,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel	0,14 mm² ... 2,5 mm²
Leiterquerschnitt AWG	24 ... 12

### Steuerungsebene

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

## Signalisierung

Statusanzeige	LED
---------------	-----

# VIP-2/PT/FLK50/LED/PLC - Passivmodul



2904280

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2904280>

Statusanzeige vorhanden
-------------------------

ja
----

## Maße

### Artikelabmessungen

Breite	107,9 mm
Höhe	72,1 mm
Tiefe	56 mm

## Materialangaben

Farbe	grau (RAL 7042)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Isolierstofftyp Gehäuse	Polyamid PA unverstärkt

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

### Umgebungsbedingungen

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

## Normen und Bestimmungen

Normen/Bestimmungen	IEC 60664
	DIN EN 50178

## Montage

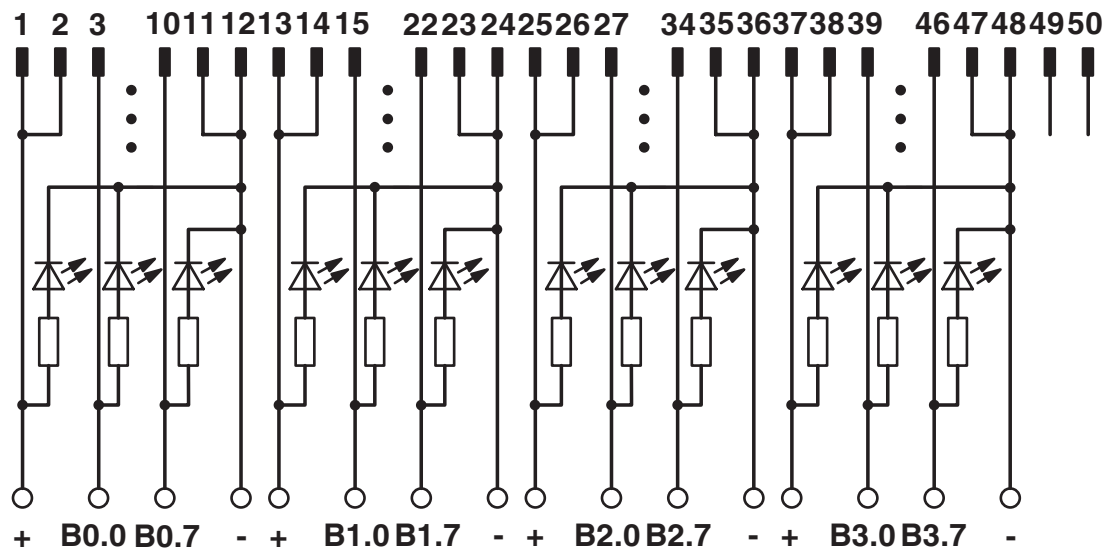
Montageart	Tragschienenmontage
Einbaulage	beliebig

## 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.
---------------------	---

## Zeichnungen

Schaltplan



# VIP-2/PT/FLK50/LED/PLC - Passivmodul





2904280


<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2904280>


## Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2904280>

 <b>CSA</b> Zulassungs-ID: 2122203				
	Nennspannung $U_N$	Nennstrom $I_N$	Querschnitt AWG	Querschnitt $\text{mm}^2$
keine				
	24 V	1 A	26 - 14	-

 <b>cUL Recognized</b> Zulassungs-ID: E238705				
	Nennspannung $U_N$	Nennstrom $I_N$	Querschnitt AWG	Querschnitt $\text{mm}^2$
keine				
	24 V	1 A	26 - 14	-

 <b>UL Recognized</b> Zulassungs-ID: E238705				
	Nennspannung $U_N$	Nennstrom $I_N$	Querschnitt AWG	Querschnitt $\text{mm}^2$
keine				
	24 V	1 A	26 - 14	-

 <b>CSAus</b> Zulassungs-ID: 2122203				
	Nennspannung $U_N$	Nennstrom $I_N$	Querschnitt AWG	Querschnitt $\text{mm}^2$
keine				
	24 V	1 A	26 - 14	-

# VIP-2/PT/FLK50/LED/PLC - Passivmodul



2904280

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2904280>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

### ETIM

ETIM 9.0	EC002780
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	7(c)-I

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellererklärung“. 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 %
---	--