

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

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



2904280

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

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 mm ² ... 2,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Leiterquerschnitt AWG	24 ... 12

Steuerungsebene

Anschlussart	IDC/FLK-Stifteleiste
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

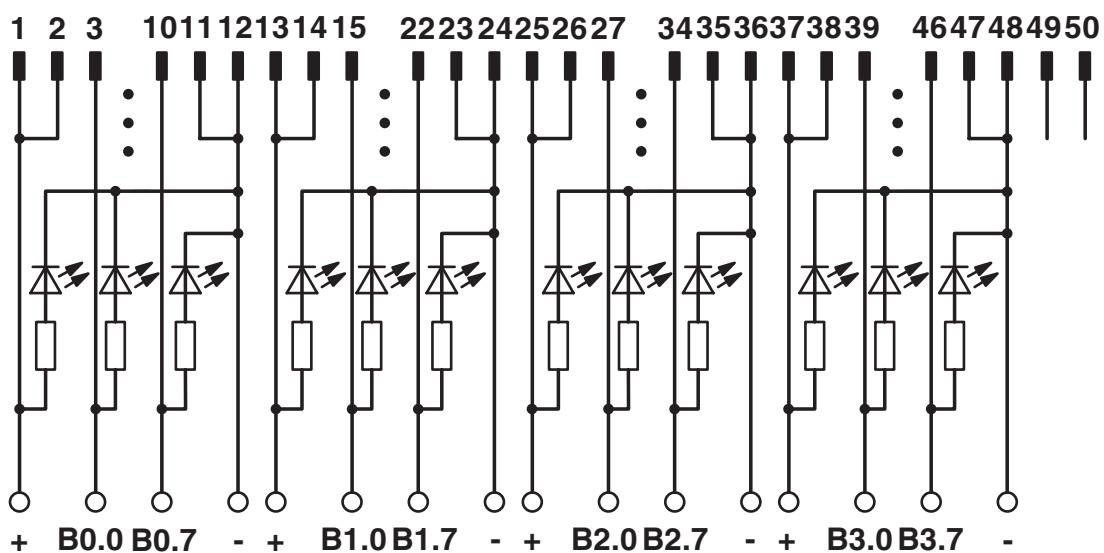
Montageart	Tragschienenmontage
Einbaulage	beliebig

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>

CSA Zulassungs-ID: 2122203				
	Nennspannung U _N	Nennstrom I _N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm ²
keine	24 V	1 A	26 - 14	-

cUL Recognized Zulassungs-ID: E238705				
	Nennspannung U _N	Nennstrom I _N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm ²
keine	24 V	1 A	26 - 14	-

UL Recognized Zulassungs-ID: E238705				
	Nennspannung U _N	Nennstrom I _N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm ²
keine	24 V	1 A	26 - 14	-

CSAus Zulassungs-ID: 2122203				
	Nennspannung U _N	Nennstrom I _N	Querschnitt AWG	Querschnitt 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
-------------	----------

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



2904280

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

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 %
---	--

Phoenix Contact 2025 © - Alle Rechte vorbehalten

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH

Flachmarktstraße 8

D-32825 Blomberg

+49 52 35/3-1 20 00

info@phoenixcontact.de