

VIP-8RPT-120AC/1AU/DI/PLC - Aktivmodul



2904576

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2904576>

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 Professional digitales Eingangsmodul mit acht Kanälen, jeder mit einem steckbaren Schließer-Miniaturrelais, für 120 V AC



Ihre Vorteile

- Geringe Baubreiten von nur 92,7 mm
- LED Statusanzeige je Signalpfad und Versorgungsspannung
- Steckbare Miniaturrelais mit jeweils einem Schließerkontakt

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2904576
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	I1 - Systemverkabelung
Produktschlüssel	DK2141
GTIN	4046356948876
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	330,5 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	99,99 g
Zolltarifnummer	85371098
Ursprungsland	US

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Übergabemodul
Produktfamilie	VARIOFACE Professional
Anzahl der Kanäle	8
Betriebsart	100 % ED
Lebensdauer mechanisch	2x 10 ⁷ Schaltspiele

Elektrische Eigenschaften

Unterstützte Steuerung SIEMENS S7-1500

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

Unterstützte Steuerung ALLEN-BRADLEY ControlLogix

Passende I/O-Karte	1756-IB32
	1756-IN16
	1756-IB16
	1756-IC16

Unterstützte Steuerung ALLEN-BRADLEY PLC 5

Passende I/O-Karte	1771 IBN
	1771 OBN

Unterstützte Steuerung ALLEN-BRADLEY SLC 500

Passende I/O-Karte	1746 IB 32
--------------------	------------

Unterstützte Steuerung GE-FANUC RX3i

Passende I/O-Karte	IC694MDL754
	IC694MDL660

Unterstützte Steuerung HONEYWELL Experion PKS C200

Passende I/O-Karte	TC-IDD 321
	TC-ODD 321

Unterstützte Steuerung MITSUBISHI MELSEC Q

Passende I/O-Karte	QX81
	QY81P
	QX41
	QX41-S1
	QX42
	QX42-S1
	QX71
	QX72

VIP-8RPT-120AC/1AU/DI/PLC - Aktivmodul



2904576

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2904576>

	QY41P
	QY42P
	QY71
	QH42P
	QX82
	QX82-S1
	QY82P

Unterstützte Steuerung MITSUBISHI MELSEC L

Passende I/O-Karte	LX41C4
	LX42C4
	LY41NT1P
	LY42NT1P
	LY41PT1P
	LY42PT1P

Eingangsdaten

Eingangsnennspannung U_N	120 V AC $\pm 10\%$ (Versorgung, 2 A)
Eingangsspannungsbereich bezogen auf U_N	0,9 ... 1,1
Eingangsspannungsbereich	108 V AC ... 132 V AC
Typischer Eingangsstrom bei U_N	3,5 mA (pro Kanal)
Ansprechzeit typisch	6 ms
Rückfallzeit typisch	15 ms
Schutzbeschaltung	Freilaufdiode; Freilaufdiode
Betriebsspannungsanzeige	LED grün
Statusanzeige/Kanal	LED gelb

Ausgangsdaten

Schalten

Kontaktausführung	1 Schließer
Kontaktmaterial	AgSnO, hartvergoldet
Schaltspannung maximal	24 V DC
	24 V DC
Schaltspannung minimal	100 mV (10 mA)
Grenzdauerstrom	50 mA
Schaltstrom minimal	1 mA
Fehlererkennung (Aderbruch/Kurzschluss)	nein

Anschlussdaten

Steuerungsebene

Anschlussart	IDC/FLK-Stiftleiste
Abisolierlänge	8 mm
Anzahl der Anschlüsse	1
Polzahl	14

Rastermaß	2,54 mm
-----------	---------

Feldebene

Anschlussart	Push-in-Anschluss
Abisolierlänge	8 mm
Polzahl	14
Leiterquerschnitt starr	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Leiterquerschnitt AWG	26 ... 14

Signalisierung

Statusanzeige vorhanden	ja
-------------------------	----

Maße

Breite	92,7 mm
Höhe	109,8 mm
Tiefe	63 mm

Materialangaben

Farbe	grau (RAL 7042)
-------	-----------------

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C ... 60 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-20 °C ... 70 °C

Normen und Bestimmungen

Normen/Bestimmungen	DIN EN 50178
---------------------	--------------

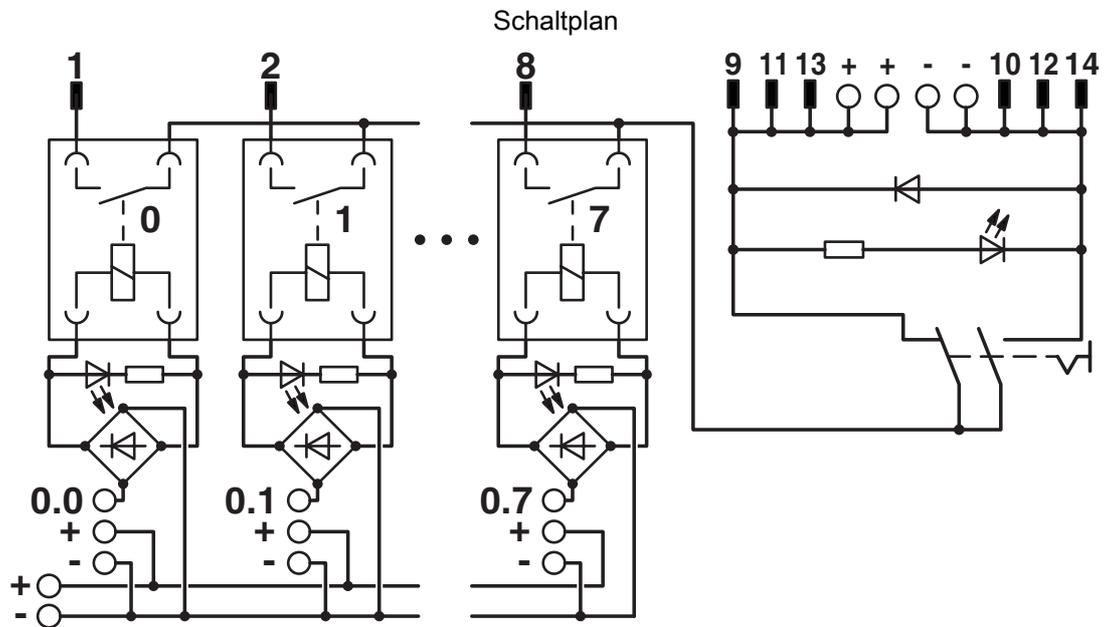
Montage

Montageart	Tragschienenmontage
Montagehinweis	anreihbar ohne Abstand
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



VIP-8RPT-120AC/1AU/DI/PLC - Aktivmodul

2904576

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2904576>



Klassifikationen

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121432
-------------	----------

2904576

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2904576>

Environmental product compliance

China RoHS

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