

RIF-1-V8/PT/FLK14/OUT - Systeemaansluiting



2905195

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2905195>

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht



V8-adapter voor 8 x RIF-1-relaissokkel, besturing: PLC-systeembekabeling van uitgangskaarten, aansluiting 1: Push-in-aansluiting 4x, aansluiting 2: IDC/FLK-pin header 1x 14-polig, aansluiting 3: Connectoraansluiting, aantal kanalen: 8, aansturing: plus-schakelend

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2905195
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Aanwijzing	Ordergebonden productie (geen retournering)
Verkoopcode	DK21D1
Productcode	DK21D1
GTIN	4046356946650
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	86,7 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	80 g
Douanetariefnummer	85366990
Land van herkomst	DE

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Productfamilie	RIFLINE complete
aantal polen	14
aantal kanalen	8
Bedrijfstoestand	100 % ED

Isolatie-eigenschappen: lucht- en kruipwegen

Overspanningscategorie	II
Vervuilingsgraad	2

Elektrische eigenschappen

nominale spanning U_N	30 V DC
beveiligingsschakeling	voeding; polariteitsdiode signaalniveau; vrijlooptiode per kanaal
max. stroombelastbaarheid per aftakking	1 A (per signaalcircuit)
max. totaalstroom voeding	3 A

lucht- en kruipwegen

Nominale isolatiespanning	63 V DC
test-stootspanning	0,6 kV (functie-isolatie)

ondersteunde besturing: SIEMENS S7-1500

Geschikte I/O-kaart	6ES7522-1BH00-0AB0
	6ES7522-1BH01-0AB0
	6ES7522-1BL00-0AB0
	6ES7522-1BL01-0AB0
	6ES7522-1BP00-0AA0

ondersteunde besturing: SIEMENS S7-400

Geschikte I/O-kaart	6ES7422-1BL00-0AA0
	6ES7422-1BL00-0AA0

ondersteunde besturing: ALLEN-BRADLEY ControlLogix

Geschikte I/O-kaart	1756-OB32
	1756-OB16E

ondersteunde besturing: ALLEN-BRADLEY PLC 5

Geschikte I/O-kaart	1771 OBN
---------------------	----------

ondersteunde besturing: ALLEN-BRADLEY SLC 500

Geschikte I/O-kaart	1746 OB16
	1746 OB 32

ondersteunde besturing: HONEYWELL Experion PKS C200

Geschikte I/O-kaart	TC-ODD 321
---------------------	------------

RIF-1-V8/PT/FLK14/OUT - Systeemaansluiting



2905195

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2905195>

ondersteunde besturing: MITSUBISHI MELSEC Q

Geschikte I/O-kaart	QY81P
	QY82P

ondersteunde besturing: SIEMENS S7-300 / ET 200 M

Geschikte I/O-kaart	CPU 313C-2DP
	CPU 314C-2DP
	CPU 314C-2PtP
	6ES7322-1BH01-0AA0
	6ES7322-1BL00-0AA0
	6ES7323-1BH01-0AA0
	6ES7323-1BL00-0AA0
	CPU 313C
	CPU 313C-2PtP

ondersteunde besturing: ABB S800 I/O

Geschikte I/O-kaart	DO810
	DO840

ondersteunde besturing: EMERSON DeltaV

Geschikte I/O-kaart	VE4002S1T1B3
	VE4002S1T2B3
	VE4002S1T2B3 Series 2
	VE4002S1T2B6

ondersteunde besturing: GE-FANUC RX3i

Geschikte I/O-kaart	IC694MDL754
---------------------	-------------

ondersteunde besturing: MITSUBISHI MELSEC L

Geschikte I/O-kaart	LY41PT1P
	LY42PT1P

aansluitgegevens

voeding

Aansluitmethode	Push-in-aansluiting
Striplengte	10 mm
Aantal Aansluitingen	4
Aderdoorsnede massief	0,2 mm² ... 1,5 mm²
Aderdoorsnede soepel	0,2 mm² ... 1,5 mm²
Aderdoorsnede AWG	24 ... 16

besturingsniveau

Aansluitmethode	IDC/FLK-pin header
Aantal Aansluitingen	1
aantal polen	14
Rastermaat	2,54 mm

Aansluitmethode	Connectoraansluiting
-----------------	----------------------

Signalering

statusindicatie	led geel / per kanaal
statusindicatie aanwezig	ja
bedrijfsspanningsindicatie	led groen

Afmetingen

Artikelaafmetingen

Breedte	130,4 mm
Hoogte	31,9 mm
diepte	38,13 mm

Materiaal

Kleur	grijs (RAL 7042)
isolatiemateriaal behuizingen	PA

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse	IP20
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-40 °C ... 60 °C
Omgevingstemperatuur (opslag/transport)	-40 °C ... 70 °C

Toelatingen

UL, VS

Codering	UL 508 Recognized
----------	-------------------

CSA

Codering	CSA-C22.2 No. 14-13
	CSA-C22.2 No. 158-10

Normen en bepalingen

lucht- en kruipwegen

normen / bepalingen	EN IEC 60664-1
---------------------	----------------

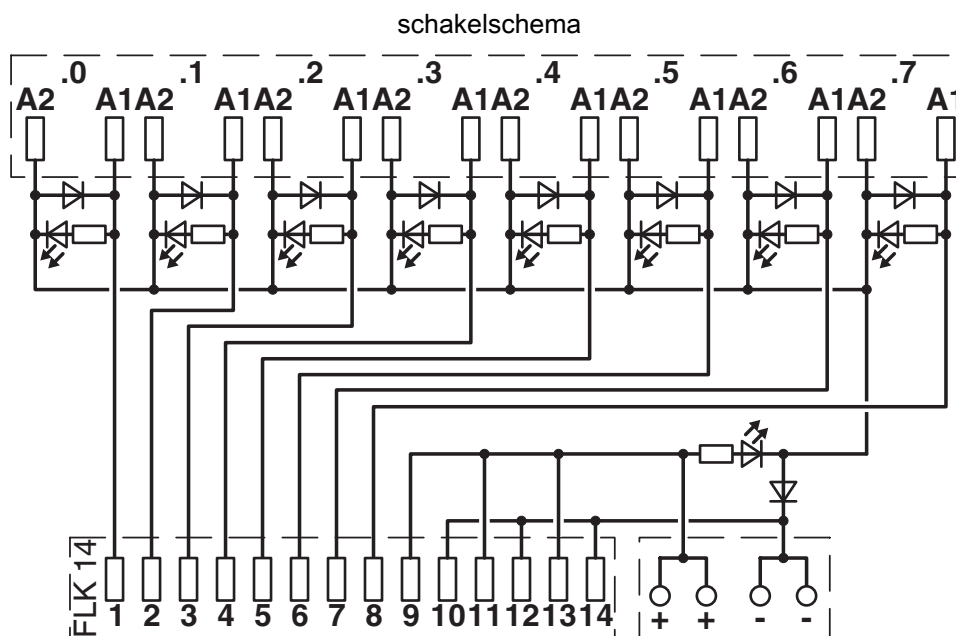
Montage

Montage-instructie	steekbaar op 8 x RIFLINE complete RIF-1-relaissokkels
Inbouwpositie	willekeurig

Opmerking

Aanwijzing voor de bediening	Voor het beoogde gebruik moeten de instructies uit de installatierichtlijn (zie downloads) worden nageleefd. Voor toepassingen of gebruik met producten van derden moeten de specificaties, veiligheidsinformatie en waarschuwingen van de desbetreffende fabrikant ook worden nageleefd.
------------------------------	---

Tekeningen



Aansluitschema RIF-1-V8/PT/FLK14/OUT

Toelatingen

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2905195>

 cUL Recognized Toelatings-ID: E238705				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
	24 V	1 A	-	-

 UL Recognized Toelatings-ID: E238705				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
	24 V	1 A	-	-

 CSA Toelatings-ID: 76787				
--	--	--	--	--

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

ETIM

ETIM 10.0	EC002780
-----------	----------

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja
uitzonderingsregelingen voor zover bekend	7(a), 7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Een China RoHS declaratietabel met betrekking tot het artikel, is als download beschikbaar en vindt u bij het betreffende artikel onder Fabrikantverklaring. Voor geen van de artikelen met EFUP-E is een China RoHS declaratietabel beschikbaar en nodig.

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Hexahydromethylphthalic anhydride(CAS-nr.: Niet van toepassing)
	Lead(CAS-nr.: 7439-92-1)
SCIP	c6569905-5808-460a-b12b-e23f071cd945