

IB IL 24 SEG-PAC - Segmenteringsmodule



2861344

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2861344>

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



Inline-segmentmodule, compleet met toebehoren (connector en coderingsveld), 24 V DC, zonder zekering

Productbeschrijving

De klem is bestemd voor toepassing in een Inline-station. Met deze klem kunt u binnen een hoofdcircuit een deelcircuit (segmentcircuit) opbouwen.

Uw voordelen

- Opbouw van een deelcircuit binnen het hoofdcircuit door externe brug of schakelaar
- Diagnose- en statusindicaties

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2861344
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	DRI122
Productcode	DRI122
GTIN	4017918894283
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	70,6 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	42 g
Douanetariefnummer	85389099
Land van herkomst	DE

Technische gegevens

Afmetingen

Maatschets	
Breedte	12,2 mm
Hoogte	119,8 mm
diepte	71,5 mm

Opmerking

Opmerking met betrekking tot de toepassing

Opmerking met betrekking tot de toepassing	Uitsluitend voor industrieel gebruik
--	--------------------------------------

Gebruiksbeperking

CCCex - aanwijzing	Het gebruik in explosiegevaarlijke omgevingen is in China niet toegestaan.
--------------------	--

Interfaces

Inline-localbus

Aantal interfaces	2
Aansluitmethode	Inline-datarangeerder
overdrachtssnelheid	500 kBit/s / 2 MBit/s

Systeemeigenschappen

Moduul

ID-code (dec.)	none
ID-code (hex)	geen
Registerlengte	0 byte
vraag naar parameterdata	0 byte
behoefte aan configuratiegegevens	0 byte

Artikeleigenschappen

Productfamilie	Inline
bouwworm	modulair
Installatieplaats	Schakelkast
Aantal steker	1

Isolatie-eigenschappen

Beveiligingsklasse	III (IEC 61140, EN 61140, VDE 0140-1)
--------------------	---------------------------------------

Elektrische eigenschappen

Maximale vermogensdissipatie tijdens nominaal bedrijf	0 W
testafstand	5 V-voeding inkomende remotebus / 7,5 V-voeding (buslogica) 500 V AC 50 Hz 1 min
	5 V-voeding uitgaande remotebus / 7,5 V-voeding (buslogica) 500 V AC 50 Hz 1 min
	7,5 V-voeding (buslogica) / 24 V-voeding (periferie) 500 V AC 50 Hz 1 min
	24 V-voeding (periferie) / aarde 500 V AC 50 Hz 1 min
beveiligingsschakeling	beveiliging tegen overbelasting; Zekering

Voeding

periferie spanning	24 V DC
periferie spanningsbereik	19,2 V DC ... 30 V DC
rimpel	± 1,2 V
stroomopname maximaal	6 A (8 A)

Potentialen: voedingsspanning voor het hoofdcircuit (U_M)

voedingsspanning	24 V DC
voedingsspanningsbereik	19,2 V DC ... 30 V DC (inclusief alle toleranties, inclusief rimpel)
stroomopname	max. 8 A (nominale waarde)

Potentialen: voeding van het segmentcircuit (U_S)

voedingsspanning	24 V DC
voedingsspanningsbereik	19,2 V DC ... 30 V DC (inclusief alle toleranties, inclusief rimpel)

aansluitgegevens

Aansluittechniek

Benaming aansluiting	Inline-connector
----------------------	------------------

Aderaansluiting

Aansluitmethode	Veerdrukaansluiting
Aderdoorsnede massief	0,08 mm² ... 1,5 mm²
Aderdoorsnede soepel	0,08 mm² ... 1,5 mm²
Aderdoorsnede AWG	28 ... 16
Striplengte	8 mm

Inline-connector

Aansluitmethode	Veerdrukaansluiting
Aderdoorsnede massief	0,08 mm² ... 1,5 mm²
Aderdoorsnede soepel	0,08 mm² ... 1,5 mm²
aderdoorsnede AWG	28 ... 16
Striplengte	8 mm

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

IB IL 24 SEG-PAC - Segmenteringsmodule



2861344

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2861344>

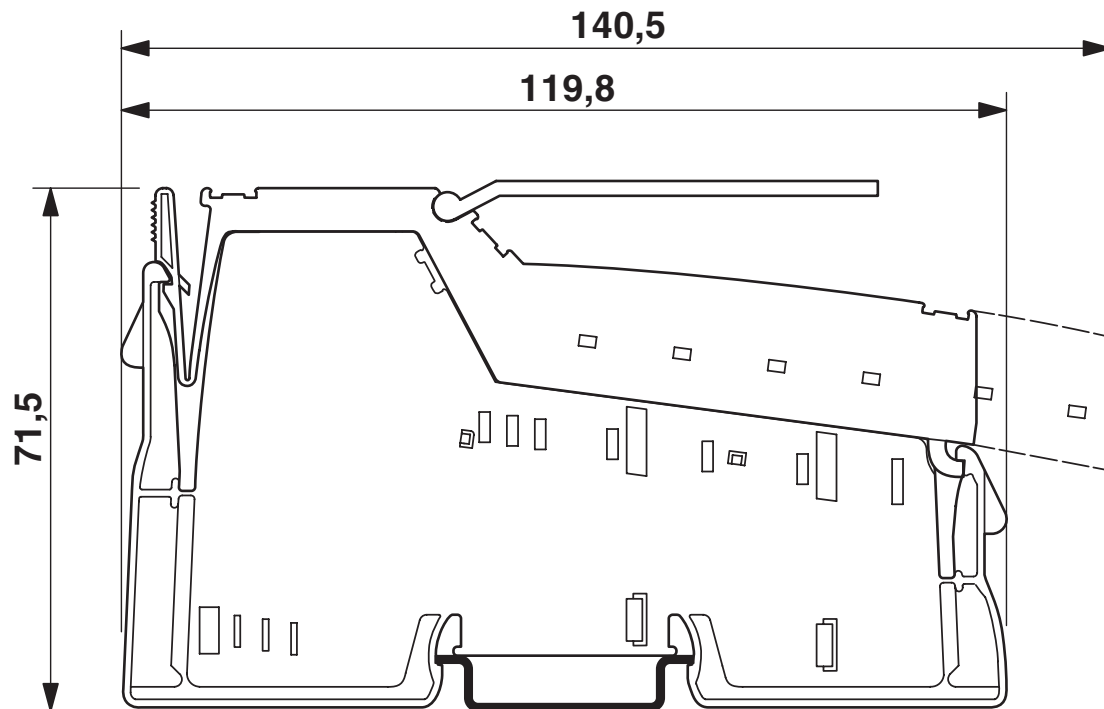
beschermklasse	IP20
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-25 °C ... 55 °C
Omgevingstemperatuur (opslag/transport)	-25 °C ... 85 °C
Toelaatbare luchtvochtigheid (bedrijf)	75 % ... 85 % (In het bereik van -25 °C ... +55 °C moeten passende maatregelen worden genomen tegen verhoogde luchtvochtigheid (> 85 %).)
toelaatbare luchtvochtigheid (opslag/transport)	75 % ... 85 % (Gedurende korte tijd en incidenteel is condensvorming op de buitenbehuizing toegestaan, bijvoorbeeld wanneer de klem van een voertuig in een gesloten ruimte wordt gebracht.)

Montage

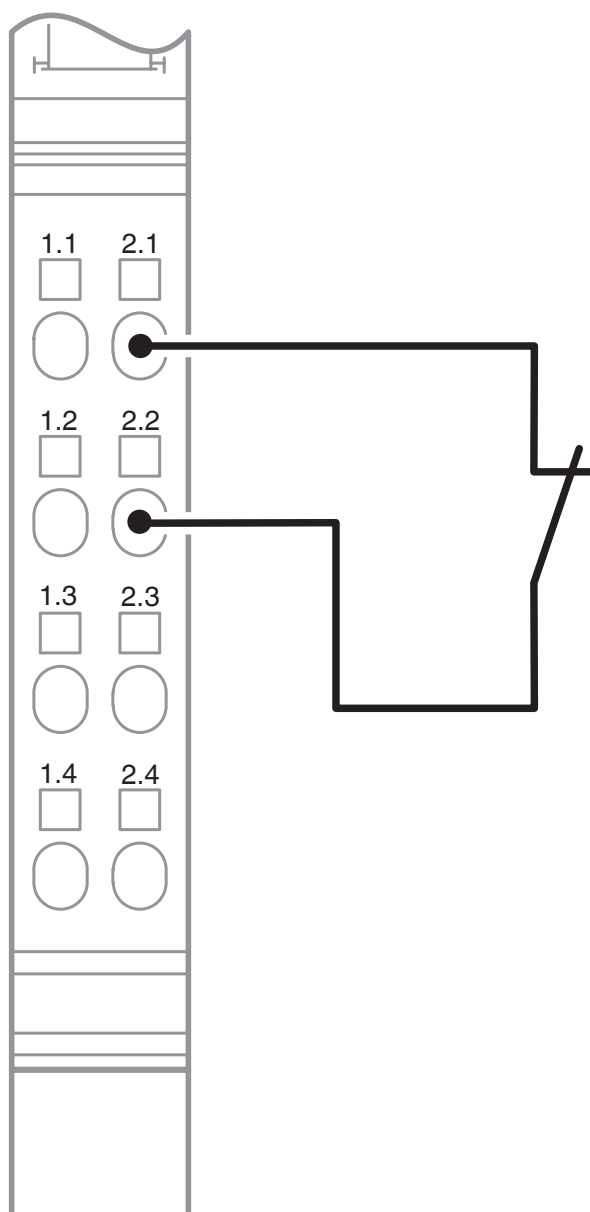
montagetechniek	Railmontage
-----------------	-------------

Tekeningen

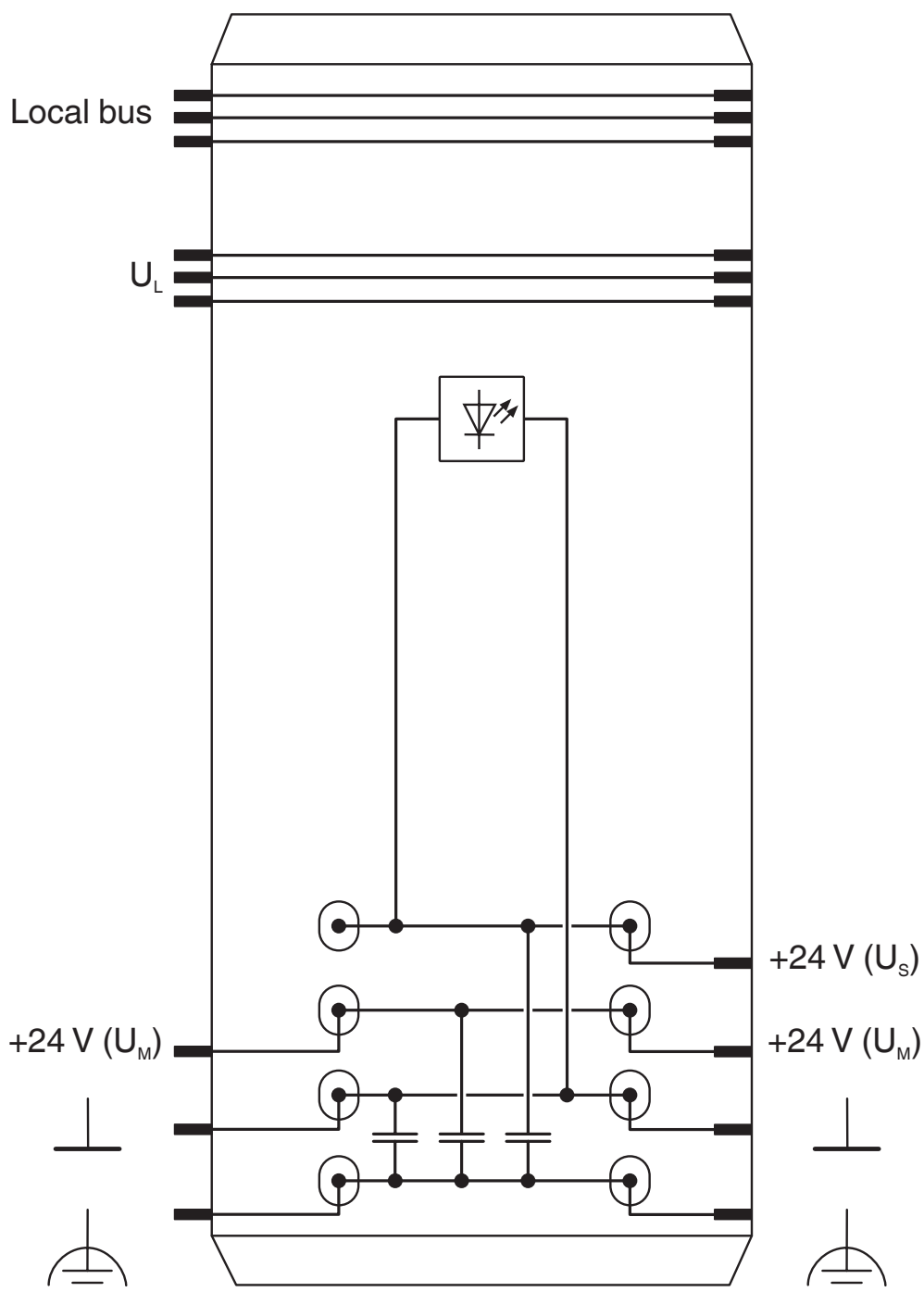
Maatschets



aansluitschema



blokschema



IB IL 24 SEG-PAC - Segmenteringsmodule



2861344

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2861344>

Toelatingen

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2861344>



cULus Recognized

Toelatings-ID: E140324



cULus Listed

Toelatings-ID: E199827

2861344

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2861344>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27242610
ECLASS-15.0	27242610

ETIM

ETIM 10.0	EC001600
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	32151600
-------------	----------

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.)	Lead(CAS-nr.: 7439-92-1)
SCIP	06e57b65-b73c-49cf-8430-ab55e6b5dbc7