

IBS IL 24 BK-DSUB-2MBD - Kopstation



2855949

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2855949>

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



INTERBUS-kopstation, D-SUB-aansluiting, overdrachtsnelheid 2 MBaud, 24 V DC, zonder toebehoren

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2855949
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Productcode	DRI111
GTIN	4017918904418
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	300,8 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	256,23 g
Land van herkomst	DE

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

bouwvorm	modulair
----------	----------

Systeemeigenschappen

INTERBUS-Master

Aantal deelnemers met parameterkanAal	63
Aantal ondersteunde aftakklemmen met remotebusaftakking	max. 15

Moduul

ID-code (dec.)	04
ID-code (hex)	04
Lengtecode (hex)	00
Lengtecode (dec)	00
procesdatakanaal	0 Bit
ingangsadressen	0 byte
uitgangsadressen	0 byte
Registerlengte	0 Bit

Elektrische eigenschappen

Maximale vermogensdissipatie tijdens nominaal bedrijf	30 W
---	------

Potentialen: Kopstationvoeding U_{BK} ; de logicavoeding U_L (7,5 V) en de analoge voeding U_{ANA} (24 V) worden door de kopstationvoeding geregeld.

voedingsspanning	24 V DC (via Inline-connector)
voedingsspanningsbereik	19,2 V DC ... 30 V DC (inclusief alle toleranties, inclusief rimpel)
stroomopname	max. 1,25 A (met max. aantal aangesloten I/O-modulen)
	typ. 100 mA (zonder aangesloten Inline-I/O-klemmen)

Potentialen: voeding van de logica (U_L)

voedingsspanning	7,5 V DC $\pm 5\%$
------------------	--------------------

Potentialen: voeding van de analoge modulen (U_{ANA})

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

aansluitgegevens

Inline-connector

Aansluitmethode	Veerdrukaansluiting
Aderdoorsnede massief	0,08 mm ² ... 1,5 mm ²
Aderdoorsnede soepel	0,08 mm ² ... 1,5 mm ²
aderdoorsnede AWG	28 ... 16

Interfaces

IBS IL 24 BK-DSUB-2MBD - Kopstation



2855949

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2855949>

INTERBUS

Aansluitmethode	D-SUB 9-bus/D-SUB 9-connector
overdrachtssnelheid	2 MBit/s
overdrachtsmedium	Koper

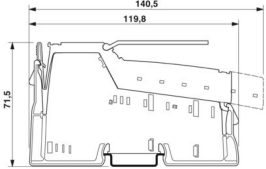
Inline-localbus

Aansluitmethode	Inline-datarangeerder
-----------------	-----------------------

voeding

Aansluitmethode	8-polige Inline-connector
-----------------	---------------------------

Afmetingen

Maatschets	
Breedte	85 mm
Hoogte	119,8 mm
diepte	71,5 mm

Materiaal

Kleur	groen
-------	-------

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

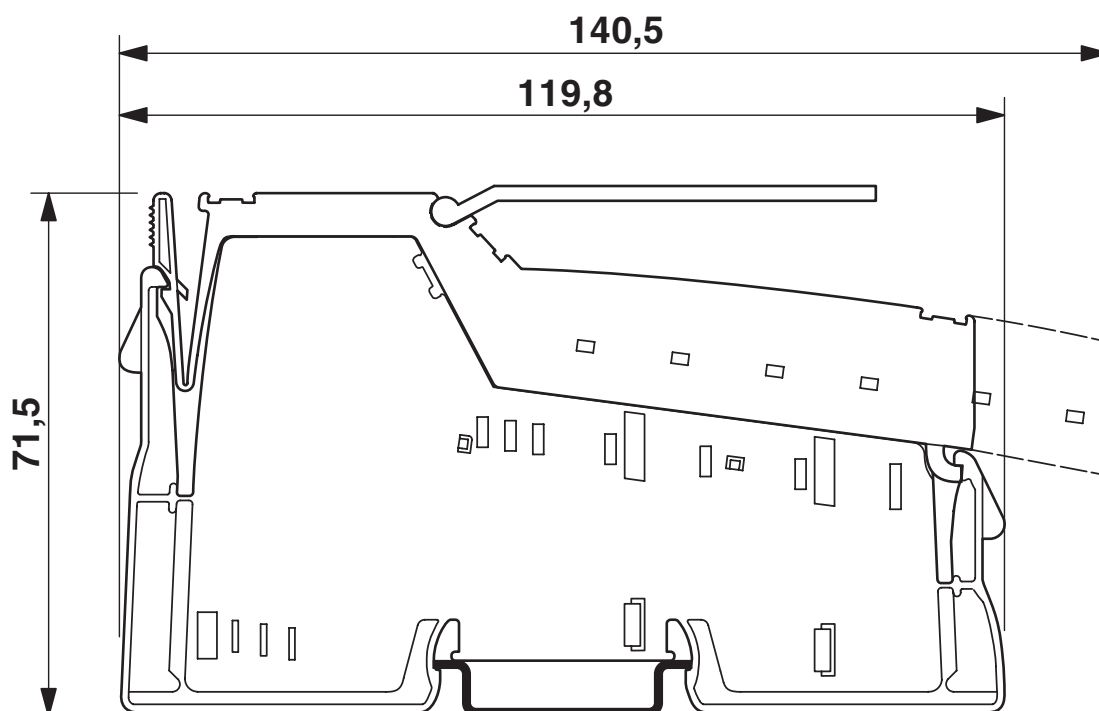
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-25 °C ... 55 °C
beschermklasse	IP20
Luchtdruk (bedrijf)	80 kPa ... 106 kPa (tot max. 3000 m boven zeeniveau)
luchtdruk (opslag/transport)	70 kPa ... 106 kPa (tot max. 3000 m boven zeeniveau)
Omgevingstemperatuur (opslag/transport)	-25 °C ... 85 °C
Toelaatbare luchtvochtigheid (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

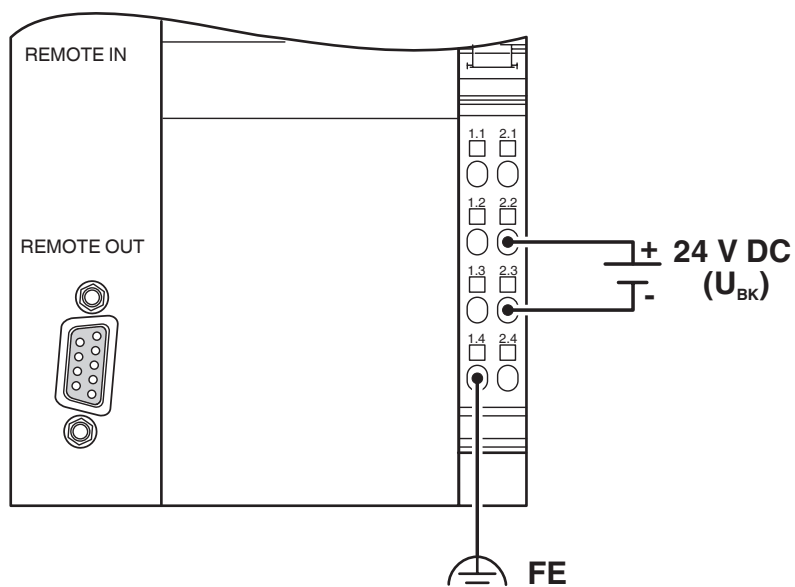
montagetechniek	Railmontage
-----------------	-------------

Tekeningen

Maatschets



aansluitschema



IBS IL 24 BK-DSUB-2MBD - Kopstation

2855949

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2855949>



Environmental product compliance

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	
	Geen stof met een massafractie van meer dan 0,1 %

Phoenix Contact 2025 © - Alle rechten voorbehouden

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT B.V.

Hengelder 56 6902 PA Zevenaar

Postbus 246 6900 AE Zevenaar

(0316) 59 17 20

sales@phoenixcontact.nl