

ILB IB 24 DO16-DSUB - I/O-modul

2878528

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2878528>



Beakta att uppgifterna som visas i det här PDF-dokumentet har genererats ur vår online-katalog. Du hittar kompletta data i användardokumentation en. Våra allmänna användarvillkor för nedladdningar gäller.

Inline Block IO digital utgångsmodul, INTERBUS, 16 utgångar, 24 V DC, 500 mA, 2-,3-ledar-anslutningsteknik



Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	2878528
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Produktnyckel	DRI1A1
GTIN	4046356048583
Vikt per styck (inklusive förpackning)	320 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	264,46 g
Ursprungsland	DE

ILB IB 24 DO16-DSUB - I/O-modul

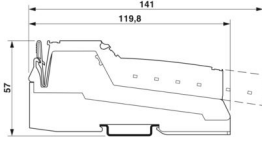
2878528

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2878528>



Tekniska data

Mått

Måttskiss	
Bredd	95 mm
Höjd	141 mm
Djup	57 mm
Hänvisning till måttangivelser	Måttangivelser med kontakter

Materialuppgifter

Färg	grön
------	------

Gränssnitt

INTERBUS

Anslutningstyp	D-SUB-9-honkontakt/D-SUB-9-kontakt
Överföringshastighet	500 kBit/s

Utgångsdata

Digital:

Benämning utgång	Digitala utgångar
Anslutningstyp	Fjäderkraftanslutning
Anslutningsteknik	2-, 3-tråds
Antal utgångar	16
Skyddskoppling	Kortslutningsskydd, överbelastningsskydd
Utgångsspänning	24 V DC
Maximal utgångsström per kanal	500 mA

Artikelegenskaper

Produktyp	I/O-komponenter
Produktfamilj	Inline
Konstruktion	Blockuppbyggnad
Antal kanaler	16

Elektriska egenskaper

Potentialer: Matning av logiken (U_L)

Spänningsförsörjning	24 V DC
Spänningsområde	19,2 V DC ... 30 V DC (inklusive alla toleranser, inklusive rippel)

ILB IB 24 DO16-DSUB - I/O-modul



2878528

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2878528>

Strömförbrukning	70 mA
------------------	-------

Potentialer: Matning till aktuatorer (U_{A1})

Spänningsförsörjning	24 V DC
Spänningsområde	19,2 V DC ... 30 V DC (inklusive alla toleranser, inklusive rippel)
Strömförbrukning	4 A

Potentialer: Matning till aktuatorer (U_{A2})

Spänningsförsörjning	24 V DC
Spänningsområde	19,2 V DC ... 30 V DC (inklusive alla toleranser, inklusive rippel)
Strömförbrukning	4 A

Potentialer

Strömförbrukning	70 mA
------------------	-------

Anslutningsdata

Anslutningsteknik

Benämning anslutning	Inline-anslutningskontakt
----------------------	---------------------------

Ledaranslutning

Anslutningstyp	Fjäderkraftanslutning
Ledararea styv	0,08 mm ² ... 1,5 mm ²
Ledararea flexibel	0,08 mm ² ... 1,5 mm ²
Ledarare AWG	28 ... 16

Inline-anslutningskontakt

Anslutningstyp	Fjäderkraftanslutning
Ledararea styv	0,08 mm ² ... 1,5 mm ²
Ledararea flexibel	0,08 mm ² ... 1,5 mm ²
Ledararea AWG	28 ... 16

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Drifttemperatur	-25 °C ... 60 °C
Kapslingsklass	IP20
Lufttryck (drift)	80 kPa ... 108 kPa (upp till 2000 m ö.h.)
Lufttryck (lagring/transport)	66 kPa ... 108 kPa (upp till 3500 m DNN)
Omgivningstemperatur (lagring/transport)	-25 °C ... 85 °C
Tillåten relativ luftfuktighet (drift)	max. 85 % (ingen daggbildning)
Tillåten luftfuktighet (lagring/transport)	95 % (ingen daggbildning)

Standarder och bestämmelser

Skyddsklass	III (IEC 61140, EN 61140, VDE 0140-1)
Emission	Klass B (bostad)

Montering

ILB IB 24 DO16-DSUB - I/O-modul

2878528

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2878528>



Monteringssätt	NS 35/7,5
	DIN-skenemontage

ILB IB 24 DO16-DSUB - I/O-modul

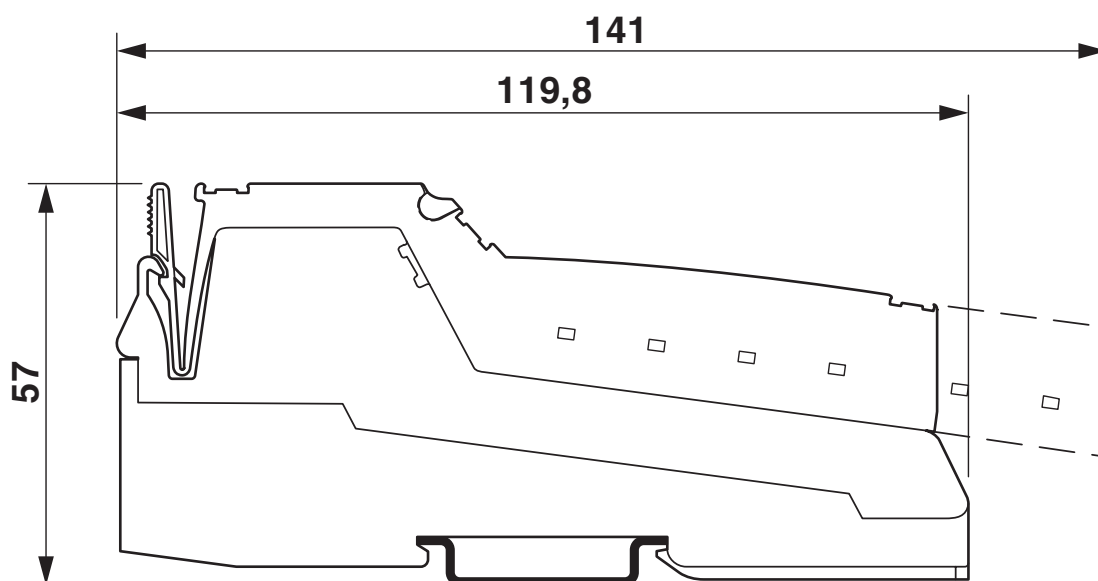
2878528

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2878528>

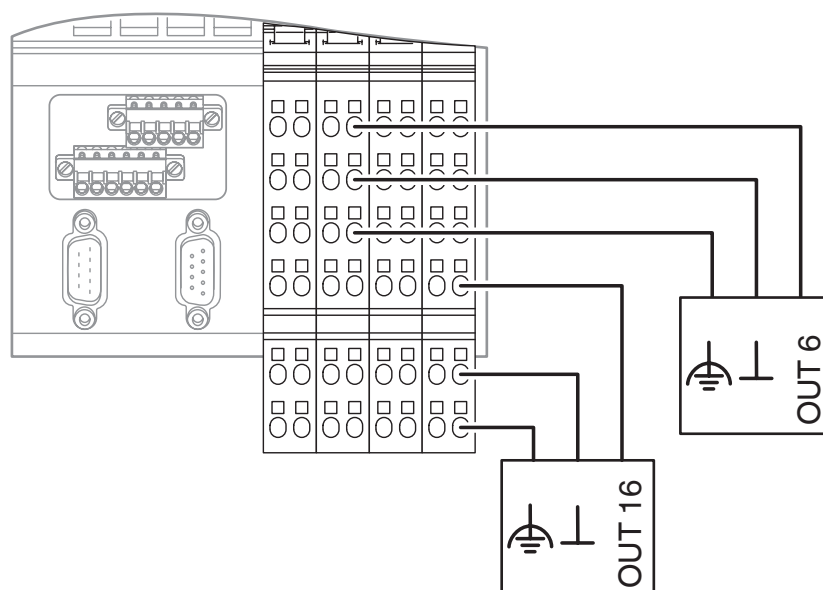


Ritningar

Måttskiss



Anslutningsritning



ILB IB 24 DO16-DSUB - I/O-modul

2878528

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2878528>



Environmental product compliance

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)

Inget ämne med en viktandel på mer än 0,1 %

Phoenix Contact 2025 © – alla rättigheter förbehålles

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AB

Linvägen 2

S-14144 Huddinge

+46 (0)8 - 608 64 00

kundservice@phoenixcontact.com