

IB IL 120 PWR IN-PAC - Einspeisemodul



2861454

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2861454>

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.



Inline-Einspeiseklemme, komplett mit Zubehör (Anschlussstecker und Beschriftungsfeld), ohne Sicherung, 120 V AC

Produktbeschreibung

Die Klemme ist zum Einsatz innerhalb einer Inline-Station vorgesehen. Die Klemme ermöglicht das Einspeisen der 120-V-AC-Versorgungsspannung in einen 120-V-AC-Bereich der Inline-Station. Zum Lieferumfang der Einspeiseklemme gehört eine Endklemme, mit der Sie den 120-V-AC-Bereich abschließen müssen.

Ihre Vorteile

- Einspeisung der Phase L (120 V AC)

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2861454
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	DN
Produktschlüssel	DRI121
GTIN	4017918907402
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	183 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	80 g
Zolltarifnummer	85389099
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Maße

Maßzeichnung	
Breite	36,6 mm
Höhe	119,8 mm
Tiefe	71,5 mm

Hinweise

Hinweis zur Anwendung

Hinweis zur Anwendung	Nur für den industriellen Einsatz
-----------------------	-----------------------------------

Materialangaben

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

Schnittstellen

Inline-Lokalbus

Anzahl Schnittstellen	2
Anschlussart	Inline-Datenrangierer
Übertragungsgeschwindigkeit	500 kBit/s / 2 MBit/s

Systemeigenschaften

Programmierdaten (LocalbusSlave)

ID-Code (dez)	none
Registerlänge (Bus)	0 Byte

Feldbus-Datentelegramm

Bedarf an Parameterdaten	0 Byte
Bedarf an Konfigurationsdaten	0 Byte

Artikeleigenschaften

Produkttyp	I/O-Komponente
Produktfamilie	Inline
Bauform	modular
Installationsort	Schaltschrank
Besondere Eigenschaften	120 V AC

Isolationseigenschaften

Schutzklasse	I (IEC 61140, EN 61140, VDE 0140-1)
--------------	-------------------------------------

Elektrische Eigenschaften

Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	0 W
Prüfstrecke	5-V-Versorgung ankommender Fernbus / 7,5-V-Versorgung (Buslogik) 500 V AC 50 Hz 1 min
	5-V-Versorgung weiterführender Fernbus / 7,5-V-Versorgung (Buslogik) 500 V AC 50 Hz 1 min
	7,5-V-Versorgung (Buslogik) / Peripheriebereich 120-V AC 2500 V AC 50 Hz 1 min
	Stückprüfung 1200 V AC 50 Hz 1 min
	Peripheriebereich 120 V AC/PE 500 V AC 50 Hz 1 min
Ausgang/Phase 500 V AC 50 Hz 1 min	
Schutzbeschaltung	Überspannungsschutz

Versorgung

Peripheriespannung	120 V AC
Peripheriespannungsbereich	108 V AC ... 135 V AC (inklusive aller Toleranzen, inklusive Welligkeit)
Restwelligkeit	± 12 V
Stromaufnahme maximal	8 A

Potenziale: Versorgung der Peripherie

Versorgungsspannung	120 V AC (über Inline-Stecker)
Versorgungsspannungsbereich	108 V AC ... 135 V AC
Stromversorgung	max. 8 A (Nennwert)

Anschlussdaten

Anschlusstechnik

Benennung Anschluss	Inline-Anschlusstecker
---------------------	------------------------

Inline-Anschlusstecker

Anschlussart	Zugfederanschluss
Leiterquerschnitt starr	0,08 mm ² ... 1,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel	0,08 mm ² ... 1,5 mm ²
Leiterquerschnitt AWG	28 ... 16
Abisolierlänge	8 mm

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 55 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-25 °C ... 85 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	75 % ... 85 %

IB IL 120 PWR IN-PAC - Einspeisemodul



2861454

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2861454>

Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	75 % ... 85 %
---	---------------

Montage

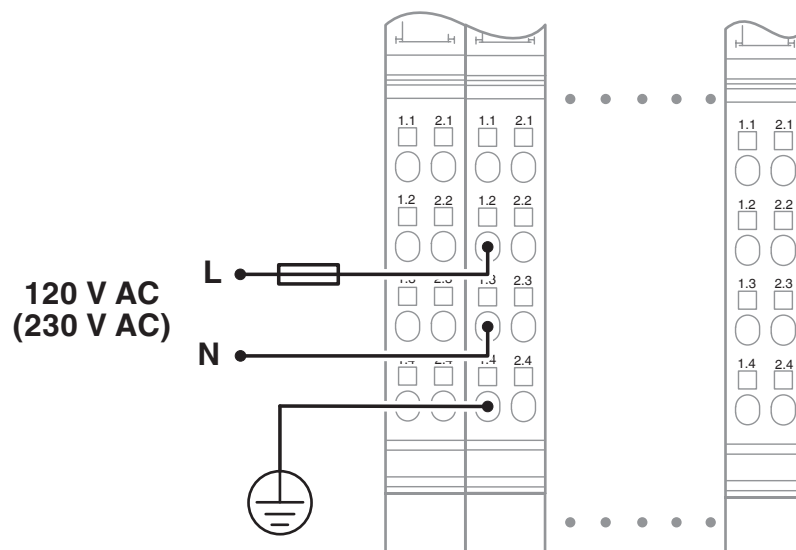
Montageart	Tragschienenmontage
------------	---------------------

Zeichnungen

Maßzeichnung



Anschlusszeichnung



IB IL 120 PWR IN-PAC - Einspeisemodul



2861454

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2861454>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2861454>



cULus Recognized
Zulassungs-ID: E140324

2861454

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2861454>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27242610
ECLASS-15.0	27242610

ETIM

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

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	7(a), 7(c)-I

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.)	Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1)
SCIP	4baa3d09-6195-4e87-8a00-e467bfb9ed0f

EF3.1 Klimawandel

CO2e kg	3,606 kg CO2e
---------	---------------