

IB IL 24 FLM-PAC - Kommunikationsmodul

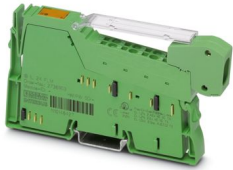


2736903

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2736903>

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, Abzweigklemme, zur Erweiterung des Inline-Lokalbusses, Übertragungsgeschwindigkeit im Lokalbus: 500 kBit/s / 2 MBit/s, Schutzart: IP20, inklusive Inline-Stecker und Beschriftungsfeld



Ihre Vorteile

- Anschluss von Fieldline Modular M8 an Fieldline Modular M12
- Anschluss von Fieldline Modular M8 oder M12 an Inline Modular

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2736903
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	DN
Produktschlüssel	DRI152
GTIN	4046356079204
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	83 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	43 g
Zolltarifnummer	85389099
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Maße

Maßzeichnung	
Breite	12,2 mm
Höhe	136,8 mm
Tiefe	71,5 mm

Hinweise

Hinweis zur Anwendung

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

Nutzungsbeschränkung

EMV-Hinweis	EMV: Klasse-A-Produkt, siehe Herstellererklärung im Downloadbereich
-------------	---

Nutzungsbeschränkung

CCCex -Hinweis	Der Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen ist in China nicht erlaubt.
----------------	--

Materialangaben

Farbe (Gehäuse)	grün (RAL 6021)
-----------------	-----------------

Schnittstellen

Inline-Lokalbus

Anzahl Schnittstellen	1 (ankommender Lokalbus)
Anschlussart	Inline-Datenrangierer
Übertragungsgeschwindigkeit	500 kBit/s / 2 MBit/s (einsetzbar in Inline-Stationen mit diesen Übertragungsgeschwindigkeiten)

Inline-Lokalbus

Anzahl der Kanäle	abgehender Lokalbus
Anschlussart	Inline-Schirmstecker
Hinweis zur Anschlussart	Standard-INTERBUS-Leitung
Übertragungsgeschwindigkeit	500 kBit/s / 2 MBit/s

Systemeigenschaften

Programmierdaten (LocalbusSlave)

ID-Code (dez)	none
---------------	------

2736903

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2736903>

Eingabeadressraum	0 Byte
Ausgabeadressraum	0 Byte
Parameterkanal (PCP)	0 Byte
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
Lieferumfang	inklusive Inline-Stecker und Beschriftungsfeld
Besondere Eigenschaften	zur Erweiterung des Inline-Lokalbusses

Elektrische Eigenschaften

Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	0,85 W
--	--------

Potenziale: Versorgung der Logik (U_L)

Versorgungsspannung	7,5 V DC (über Potenzialrangierer)
Stromaufnahme	110 mA

Potenziale

Versorgungsspannung	24 V DC
Stromaufnahme	max. 6 A (Fieldline Modular M8-Lokalbus, bei beidseitiger Einspeisung; je maximal 3 A für Hin- und Rückleitung) max. 55 mA (intern)

Anschlussdaten

Anschlusstechnik

Benennung Anschluss	Inline-Anschlussstecker
---------------------	-------------------------

Inline-Anschlussstecker

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

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 55 °C
Schutzart	IP20
Luftdruck (Betrieb)	80 kPa ... 106 kPa (bis zu 2000 m üNN)

2736903

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2736903>

Luftdruck (Lagerung/Transport)	70 kPa ... 106 kPa (bis zu 3000 m üNN)
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-25 °C ... 85 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	75 % (im Mittel, 85 % gelegentlich)
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	75 % (im Mittel, 85 % gelegentlich)

Normen und Bestimmungen

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

Montage

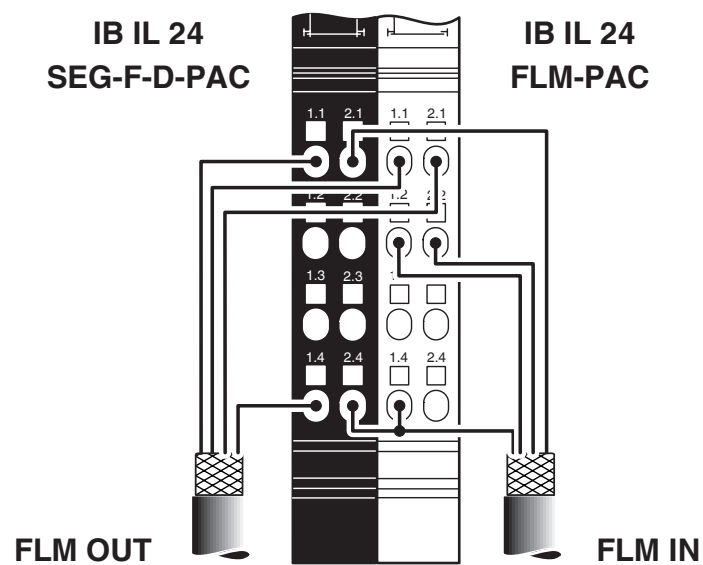
Montageart	Tragschienenmontage
------------	---------------------

Zeichnungen

Maßzeichnung



Anschlusszeichnung



2736903

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2736903>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2736903>



cULus Recognized
Zulassungs-ID: E140324



cULus Listed
Zulassungs-ID: E199827

2736903

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2736903>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27242608
ECLASS-15.0	27242608

ETIM

ETIM 10.0	EC001604
-----------	----------

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	d40353be-44b3-4e43-bd3b-e984f74d5bf8

EF3.1 Klimawandel

CO2e kg	1,709 kg CO2e
---------	---------------