

IBS IL 24 BK-DSUB-PAC

Artikelnummer: 2861593



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=2861593>

INTERBUS-Buskoppler, D-SUB-Anschluss, 24 V DC, komplett mit Zubehör (Anschlussstecker und Beschriftungsfeld)



Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	4017918894443
VPE	1 Stk.
Zolltarif	85389091
Produktschlüssel	11410
Katalogseitenangabe	Seite 245 (AX-2009)

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:
01.07.2008



<http://download.phoenixcontact.de>
Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.

Technische Daten

Allgemeine Daten

Breite	85 mm
Höhe	119,8 mm
Tiefe	71,5 mm

Gewicht	210 g
Montageart	Tragschiene
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 55 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-25 °C ... 85 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	75 % ... 85 % (im Bereich von -25 °C ... +55 °C sind geeignete Maßnahmen gegen erhöhte Luftfeuchtigkeit (> 85 %) zu treffen)
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	75 % ... 85 % (Eine leichte Betauung von kurzer Dauer darf gelegentlich am Außengehäuse auftreten, z. B. wenn die Klemme von einem Fahrzeug in einen geschlossenen Raum gebracht wird.)
Luftdruck (Betrieb)	80 kPa ... 106 kPa (bis zu 3000 m üNN)
Luftdruck (Lagerung/Transport)	70 kPa ... 106 kPa (bis zu 3000 m üNN)
Schutzart	IP20

Schnittstelle

Feldbussystem	Lokalbus
Benennung	Inline-Lokalbus
Anschlussart	Inline-Datenrangerier
Übertragungsrate	500 kBaud
Feldbussystem	INTERBUS
Benennung	INTERBUS-Fernbus
Anschlussart	D-SUB-9-Buchse/Stecker
Übertragungsgeschwindigkeit	500 KBit/s
Übertragungsphysik	Kupfer
Benennung	Versorgung
Anschlussart	8-poliger Inline-Stecker

Versorgung der Modulelektronik

Anschlussart	Inline-Stecker
Versorgungsspannung	24 V DC (über Inline-Stecker)
Versorgungsspannungsbereich	19,2 V DC ... 30 V DC (Welligkeit eingeschlossen)
Stromaufnahme	max. 1,25 A (mit maximaler Anzahl angeschlossener I/O-Klemmen)

Inline-Potenzialrangierung

Logikspannung U_L	7,5 V DC ± 5 %
Stromversorgung an U_L	max. 2 A DC (Derating beachten)
Versorgung des Hauptkreises U_M	24 V DC -15% / +20% (nach EN 61131-2)
Stromversorgung an U_M	max. 8 A DC (Summe aus U_M + U_S)

Segment-Versorgungsspannung U_s	24 V DC -15% / +20% (nach EN 61131-2)
Stromversorgung an U_s	max. 8 A DC (Summe aus U_M + U_s)
Peripherie-Versorgungsspannung U_{ANA}	24 V DC -15% / +20%
Stromversorgung an U_{ANA}	max. 0,5 A DC (Derating beachten)

Approbationen



Approbationen

ABS, BV, CUL, DNV, GL, GOST, LR, UL

Approbationen Ex:

CUL-EX LIS, UL-EX LIS

Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Markierung		
0809492	ESL 62X10	Einsteckstreifen für Laserdrucker, Schriftfeldgröße: 62 x 10 mm
2727501	IB IL FIELD 2	Beschriftungsfeld, Breite: 12,2 mm

Montage

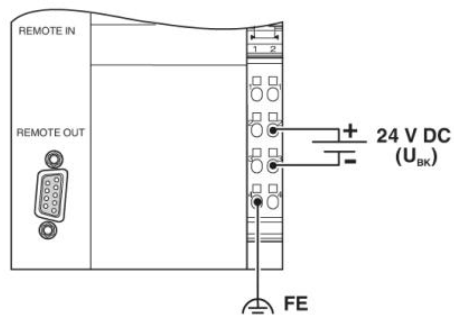
1201442	E/UK	Endhalter, zur Montage auf Tragschiene NS 32 oder NS 35/7,5
---------	------	---

Stecker/Adapter

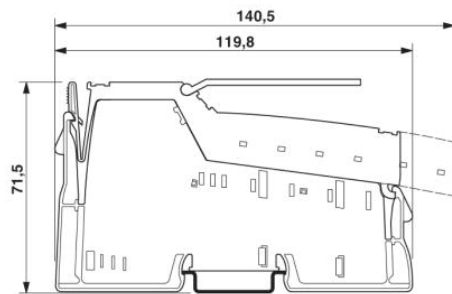
2727608	IB IL SCN-8-CP	Inline-Stecker, farbig markiert
---------	----------------	---------------------------------

Zeichnungen

Anschlusszeichnung



Maßzeichnung



Adresse

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg, Germany
Tel +49 5235 3 00
Fax +49 5235 3 1200
<http://www.phoenixcontact.com>



© 2010 Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten