


IB IL AI 8/IS-PAC

Rendelési szám: 2861661

<http://eshop.phoenixcontact.hu/phoenix/treeViewClick.do?UID=2861661>

Inline analóg bemeneti kapocs, tartozékokkal együtt (csatlakozó és feliratozó mező), 8 bemenet, 0-20 mA, 4-20 mA, 0-40 mA, ± 20 mA, ± 40 mA, 2-, 3-vezetékes csatlakozástechnika

Kereskedelmi adat

EAN	 4 017918 894504
Csomag	1
Vámtarifa	85389091
Katalógusoldal információ	Oldal 213 (CAT-8-2013)

Termék jegyzetek

WEEE/RoHS-megfelelo: 2007.07.03



Az itt megadott adatok az online katalógusból származnak. Teljeskörű információkat és adatokat a felhasználói dokumentációknál találhat: <http://www.download.phoenixcontact.com>. Az internetes letöltésekhez először el kell fogadni az általános szerződési feltételeket.

Muszaki adatok

Általános adatok

Szélesség	48,8 mm
Magasság	136,8 mm
Mélység	71,5 mm
Súly	125 g
Szerelési mód	Kalapsín

Környezeti hőmérséklet (üzemi)	-25 °C ... 55 °C
Környezeti hőmérséklet (tárolás/szállítás)	-25 °C ... 85 °C
Megengedett páratartalom (üzemben)	10 % ... 95 % (DIN EN 61131-2 szerint)
Megengedett páratartalom (tárolás/szállítás)	10 % ... 95 % (DIN EN 61131-2 szerint)
Légnyomás (üzemeléskor)	70 kPa ... 106 kPa (tengerszint felett 3 000 m-ig)
Légnyomás (tárolás/szállítás)	70 kPa ... 106 kPa (tengerszint felett 3 000 m-ig)
Védettség	IP20
Védelmi osztály	III, IEC 61140, EN 61140, VDE 0140-1
Vizsgálószakasz	5 V táplálás a beérkező terepi adatbuszhoz / 7,5 V táplálás (buszlogika) 500 V AC 50 Hz 1 min.
	5 V táplálás a továbbmenő terepi adatbuszhoz / 7,5 V táplálás (buszlogika) 500 V AC 50 Hz 1 min.
	7,5-V tápellátás (buszlogika), 24-V tápellátás U_{ANA} / periféria 500 V AC 50 Hz 1 min.
	7,5-V tápellátás (buszlogika), 24-V tápellátás U_{ANA} / üzemi földelő 500 V AC 50 Hz 1 min.
	Periféria / FE 500 V AC 50 Hz 1 min.

Interfész

Terepi buszrendszer	Lokalbus
Megnevezés	Inline lokális busz
Csatlakozási mód	Inline belső vonalon keresztül
Átviteli sebesség	500 kBit/s
	500 kBit/s
Átviteli fizika	réz

Inline potenciálrendezés

U_L logikafeszültség	7,5 V DC (belső potenciál érintkezőn)
Áramfelvétel U_L -ből	max. 65 mA
	típ. 52 mA
Áramfelvétel U_M -ből	max. 200 mA
U_{ANA} periféria tápfeszültség	24 V DC
Áramfelvétel U_{ANA} -ból	max. 40 mA
	típ. 31 mA

Analóg bemenetek

Bemenetek száma	max. 8 (single ended)
Csatlakozástechnika	2 vezetékes (árnyékolt)

Bemenet megnevezése	Analóg bemenetek
A/D átalakítási idő	kb. 10 µs
Határfrekvencia (3 dB)	3,5 kHz
Adatformátumok	IBS IL, IBS ST, IBS RT, normál ábrázolás, PIO formátum
Mérési elv	fokozatos közelítés
Mérési felbontás	16 bit (15 bit + előjel)
Mérési érték ábrázolása	16 bit kettes komplement
Bemenő áramjel	0 mA ... 20 mA
	4 mA ... 20 mA
	-20 mA ... 20 mA
	0 mA ... 40 mA
	-40 mA ... 40 mA
Bemenetek száma	8 (Differenciális bemenetek, áram)
Bemenő áramjel	0 mA ... 20 mA
	4 mA ... 20 mA
	-20 mA ... 20 mA
	0 mA ... 40 mA
	-40 mA ... 40 mA
Bemeneti ellenállás árambemenet	25 Ω 0,01 %

Tanúsítványok



Tanúsítások

cULus Recognized, GOST, ABS, BSH, BV, DNV, GL, LR, RINA

Igényelt tanúsítások:

Ex tanúsítások:

Tartozékok

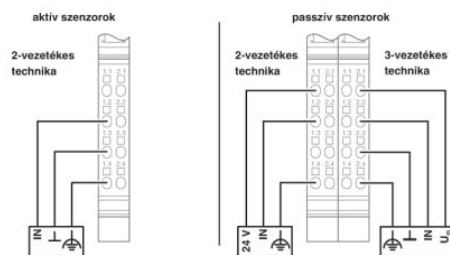
Termék	Típus leírás	Leírás
Jelölés		
0809502	ESL 62X46	Behelyezhető csíkok, Ív, fehér, felirat nélkül, feliratozható a következőkkel: Office-Drucksysteme, Plotter: Lézernyomtató, Szerelési mód: Betolható, Szövegmező mérete: 62 x 46 mm
0809502	ESL 62X46	Behelyezhető csíkok, Ív, fehér, felirat nélkül, feliratozható a következőkkel: Office-Drucksysteme, Plotter: Lézernyomtató, Szerelési mód: Betolható, Szövegmező mérete: 62 x 46 mm
2727501	IB IL FIELD 2	feliratozó mező, szélessége: 12,2 mm
2727515	IB IL FIELD 8	feliratozó mező, szélessége: 48,8 mm

dugasz/adapter

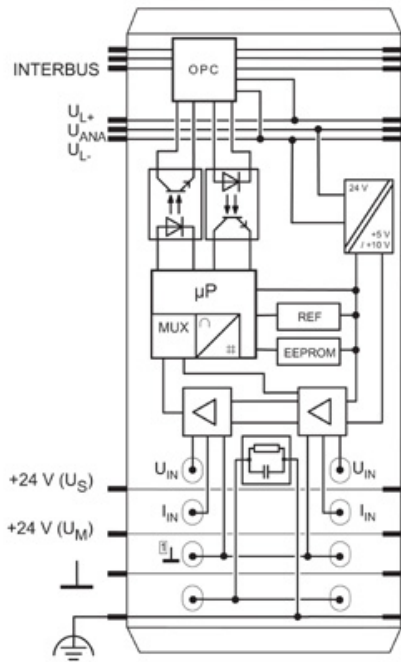
2740245	IB IL SCN 6-SHIELD-TWIN	Inline árnyékolódugasz
---------	-------------------------	------------------------

Rajzok

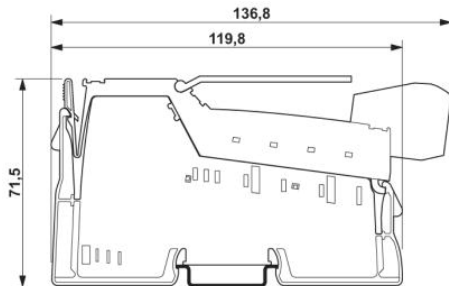
Csatlakozási rajz



Blokkvázlat



Méretrajz



Cím

Phoenix Contact Kft.
Gyár utca 2
2040 Budaörs, Hungary
Telefon +36-23/501-160
Fax +36-23/418-438
<http://www.phoenixcontact.hu>



Phoenix Contact Kft.
Muszaki módosítás fenntartva;