


## IB IL PWM/2-PAC

Rendelési szám: 2861632

<http://eshop.phoenixcontact.hu/phoenix/treeViewClick.do?UID=2861632>

Inline funkciómodul impulzusszélesség- és frekvenciamodulációhoz,  
vagy pulzus-/irány-interfészsel felszerelt léptetőmotor  
teljesítményszabályozáshoz, 2 kimenet 5 V vagy 24 V-hoz

### Kereskedelmi adat

EAN	 4 017918 948313
Csomag	1
Vámtarifa	85389091
Katalógusoldal információ	Oldal 235 (CAT-8-2013)

### Termék jegyzetek

WEEE/RoHS-megfelelo: 2006.10.05



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.

### Termék leírás

Az IB IL PWM/2 Inline modul lehetővé teszi a kimenő jelek impulzusszélesség-modulációját (PWM). A modul két egymástól független csatornával rendelkezik. Mindkét kimenő jel 5 V-os és 24 V-os változatban létezik.

Az üzemmódtól függően beállítható a periódus magas fázisa, a periódus tartama és a frekvencia. A modul az alábbi négy üzemmódot támogatja:

- Impulzusszélesség-moduláció
- Frekvenciatartomány

- Singel Shot és
- Impulzus-irányjel kiadások.

## Muszaki adatok

### Általános adatok

Súly	130 g
A csatlakozók száma	2
Védettség	IP20
Védelmi osztály	III, IEC 61140, EN 61140, VDE 0140-1
Csatlakozási adatok	Inline csatlakozónál Rugós csatlakozás 0,08 mm <sup>2</sup> 1,5 mm <sup>2</sup> 0,08 mm <sup>2</sup> 1,5 mm <sup>2</sup> 28 16
Szélesség	24,4 mm
Magasság	136,8 mm
Mélység	71,5 mm

### Interfész

Interfész	Inline lokálisbusz
Csatlakozási mód	Inline belső vonalon keresztül
Átviteli sebesség	500 kBit/s
Átviteli fizika	réz

### Tápellátás

Jellemző áramfelvétel	100 mA
Periféria feszültség	24 V DC (belső potenciál érintkezőn)
Hullámosság	5 %
Periféria feszültség tartomány	19,2 V DC ... 30 V DC (az összes tűréssel együtt, hullámossággal együtt)

### Galvanikus leválasztás

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-os táplálás (buszlogika) / 24 V-os táplálás (periféria) 500 V AC 50 Hz 1 min.
	24 V-os táplálás (periféria) / működési földelés 500 V AC 50 Hz 1 min.

### Számláló bemenet

Bemenetek száma	0
-----------------	---

Üzem mód	PWM, frekvenciagenerátorok, Single-Shot, impulzus-/irányjel
<b>Verzélő bemenet</b>	
Bemenetek száma	0
<b>Kimenetek</b>	
Kimenetek száma	2
Csatlakozástechnika	2 vezetékes (árnyékolt)
Kimeneti feszültség	5 V DC
Kimeneti áram	10 mA (5 V); 500 mA (24 V)
<b>Inline potenciálrendezés</b>	
$U_L$ logikafeszültség	7,5 V (belső potenciál érintkezőn)
Áramfelvétel $U_L$ -ből	max. 130 mA
$U_S$ szegmens tápfeszültség	24 V DC (Névleges érték)
Áramfelvétel $U_S$ -ből	max. 1 A

#### Tanúsítványok



Tanúsítások

cULus Listed, ABS, BSH, BV, DNV, GL, LR, RINA

Igényelt tanúsítások:

Ex tanúsítások:

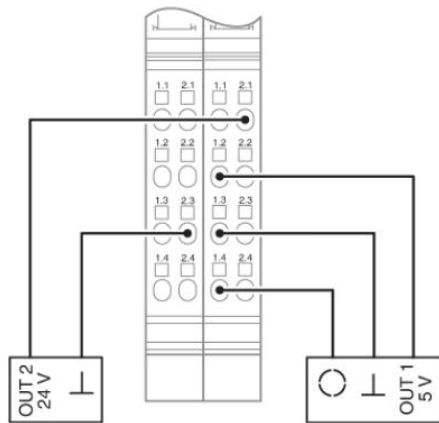
#### Tartozékok

Termék	Típus leírás	Leírás
<b>Jelölés</b>		
0809492	ESL 62X10	Behelyezhető csíkok, Ív, fehér, felirat nélkül, feliratozható a következőkkel: Office-Drucksysteme, Plotter: Lézernyomtató, Szerelési mód: Betolható, Szövegmező mérete: 62 x 10 mm
2727501	IB IL FIELD 2	feliratozó mező, szélessége: 12,2 mm
<b>dugasz/adapter</b>		
2732664	IB IL AO/CNT-PLSET	Csatlakozó készlet

## Rajzok

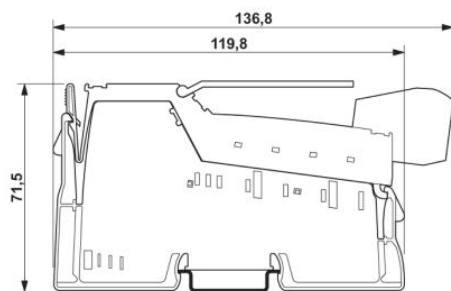
### Csatlakozási rajz

---



### 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;