


# IBS IL 24 RB-T-2MBD-PAC

Rendelési szám: 2861962

<http://eshop.phoenixcontact.hu/phoenix/treeViewClick.do?UID=2861962>INTERBUS leágazó kapocs, 2 MBD, tartozékokkal, távoli adatbusz  
csáppal, 24 V DC

Kereskedelmi adat	
EAN	 4 017918 974626
Csomag	1
Vámtarifa	85389091
Katalógusoldal információ	Oldal 248 (AX-2009)

**Termék jegyzetek**

WEEE/RoHS-megfelelo: 2008.01.14



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	
<b>Interfész</b>	
Terepi buszrendszer	Lokalbus
Megnevezés	Inline lokális busz
Csatlakozási mód	Inline belső vonalon keresztül
Átviteli sebesség	2 MBit/s

Átviteli fizika	réz
Terepi buszrendszer	INTERBUS
Megnevezés	Beérkező terepi busz
Csatlakozási mód	Inline belső vonalon keresztül
Átviteli sebesség	2 MBit/s
Terepi buszrendszer	INTERBUS
Megnevezés	INTERBUS terepibusz leágazás
Csatlakozási mód	Csatlakozó felület Inline modulokhoz, árnyékolással
Átviteli sebesség	2 MBit/s
Átviteli fizika	RS 485

#### Modulelektronika táplálása

Tápfeszültség	24 V DC (belső potenciál érintkezőn)
Tápfeszültség tartomány	19,2 V DC ... 30 V DC (az összes tűréssel együtt, hullámossággal együtt)

#### Inline potenciálrendezés

$U_L$ logikafeszültség	7,5 V DC $\pm 5$ %
Az $U_M$ főáramkör táplálása	24 V DC -15% / +20% (az EN 61131-2 szerint)
$U_{ANA}$ periféria tápfeszültség	24 V DC -15% / +20%
Áramfelvétel $U_{ANA}$ -ból	típ. 29 mA

#### Általános adatok

Szélesség	12,2 mm
Magasság	135 mm
Mélység	71,5 mm
Súly	67 g
Megjegyzés a súlyadatokhoz	dugasszal
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 távoli adatbuszhoz, potenciál leválasztott az 5 V táplálásról a továbbmenő távoli adatbuszhoz 500 V AC 50 Hz 1 min.
	Beérkező terepibusz 5V-os tápellátása galvanikus leválasztással 7,5-V-os logikai, 24-V-os analóg, 24-V-os buszmodul tápláláshoz, 5-V-os logika táplálás leágazómodulok felé 500 V AC 50 Hz 1 min.
	5 V táplálás beérkező távoli adatbusz csápvezeték, leválasztott potenciál a 24 V fő- 24 V szegmenstáplálásról 500 V AC 50 Hz 1 min.
	5 V-os táplálás beérkező terepi adatbusz / működési földelés 500 V AC 50 Hz 1 min.
	5 V táplálás a továbbmenő távoli adatbuszhoz, potenciál leválasztott az 5 V táplálásról a beérkező távoli adatbusz csáphoz 500 V AC 50 Hz 1 min.
	Továbbmenő terepi busz 5V-os tápellátása galvanikus leválasztással 7,5-V-os logikai, 24-V-os analóg, 24-V-os buszmodul tápláláshoz, 5-V-os logika táplálás leágazómodulok felé 500 V AC 50 Hz 1 min.
	5 V táplálás távoli adatbusz csápvezeték, leválasztott potenciál a 24 V fő- 24 V szegmenstáplálásról 500 V AC 50 Hz 1 min.
	5 V táplálás továbbmenő távoli adatbusz, a működési földelés potenciálról leválasztva 500 V AC 50 Hz 1 min.
	7,5-V-os logikai, 24-V-os analóg, 24-V-os buszmodul táplálás, 5-V-os logika táplálás leágazómodulok galvanikus leválasztással a beérkező terepi busz 5V-os tápellátáshoz 500 V AC 50 Hz 1 min.
	7,5-V-os logikai, 24-V-os analóg, 24-V-os buszmodul táplálás, 5-V-os logika táplálás leágazómodulok galvanikus leválasztással a továbbvezető terepi busz 5V-os tápellátáshoz 500 V AC 50 Hz 1 min.
	7,5-V-os logikai, 24-V-os analóg, 24-V-os buszmodul táplálás, 5-V-os logika táplálás, leágazómodulok galvanikus leválasztással a 24V-os fő- és 24V-os szegmens-tápellátáshoz 500 V AC 50 Hz 1 min.
	7,5-V-os logikai, 24-V-os analóg, 24-V-os buszmodul táplálás, 5-V-os logika táplálás leágazómodulok galvanikus leválasztással az üzemi földeléshez 500 V AC 50 Hz 1 min.
	24 V fő-, 24 V szegmenstáplálás leválasztott potenciállal a beérkező távoli adatbusz csápvezeték 5 V táplálásáról 500 V AC 50 Hz 1 min.
	24 V fő-, 24 V szegmenstáplálás leválasztott potenciállal a továbbmenő távoli adatbusz csápvezeték 5 V táplálásáról 500 V AC 50 Hz 1 min.
	24V-os fő- és 24V-os szegmenstáplálás galvanikus leválasztással a 7,5-V-os logikai, 24-V-os analóg, 24-V-os buszmodul táplálás, 5-V-os logika táplálás leágazómodulokhoz 500 V AC 50 Hz 1 min.
	24 V fő-, 24 V szegmenstáplálás leválasztott potenciállal a működési földelés felé 500 V AC 50 Hz 1 min.

## Tanúsítványok



Tanúsítások

cULus Listed, GOST

Igényelt tanúsítások:

Ex tanúsítások:

---

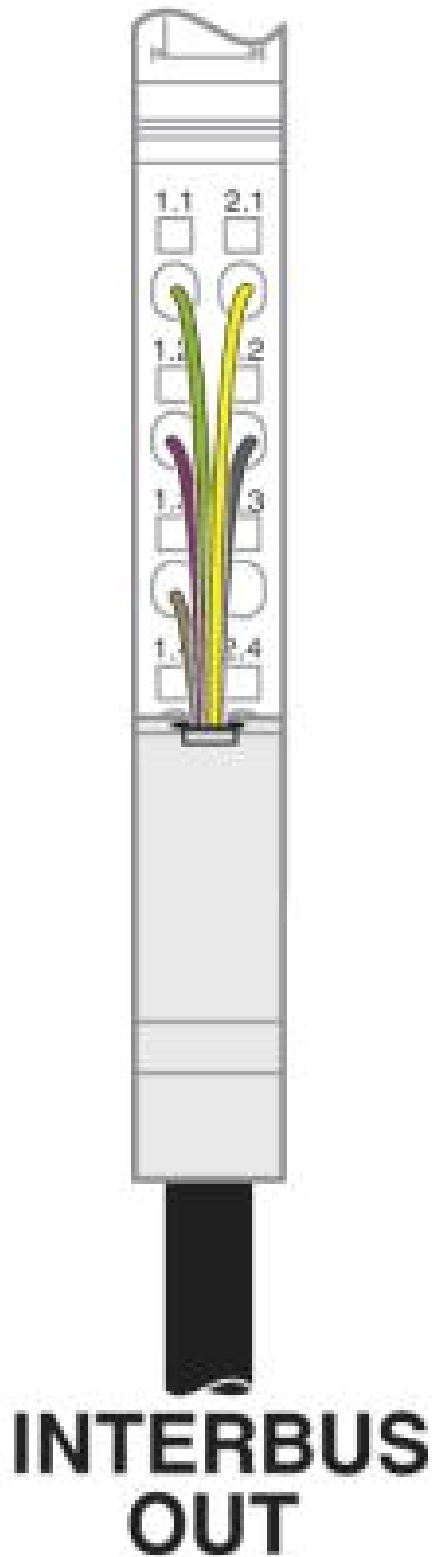
## Tartozékok

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>		
2726353	IB IL SCN-6 SHIELD	Inline árnyékolódugasz

## Rajzok

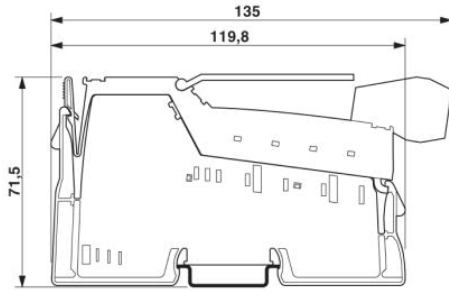
### Csatlakozási rajz

---



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;