

## PRŮMYSLOVÁ BRÁNA PLANET IECS-1116-DI



Cena celkem:

**5 300 Kč**

**(bez DPH: 4 380 Kč)**

Běžná cena:

**5 830 Kč**

Ušetříte:

**530 Kč**

Kód zboží:

NETPLA2252

Part No.:

IECS-1116-DI

Záruka:

38 měs.

Stav:

Nové zboží

## Popis

### PLANET IECS-1116-DI

Průmyslová "slave" brána EtherCAT poskytuje 16 výstupních kanálů. Komunikace po IP protokolu ve spojení s protokolem EtherCAT je využívána v automatizaci a ovládání zařízení v reálném čase.

Zařízení pro průmyslový Ethernet jsou určeny do náročných provozních podmínek s velkým rozsahem pracovních teplot, nejistým napájením a častými otřesy, umožňují nasazení dobře známé Ethernetové technologie i v průmyslovém prostředí. Stejně tak je vhodný pro instalace do venkovně umístěných skříní s velkým kolísáním pracovních teplot (typicky bezdrátové a MAN ISP aplikace). Instalace na zeď, montážní díl je součástí.



## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

### Síťové vlastnosti:

- 2x rozhraní Fast Ethernet, 100BASE-TX, RJ-45
- 1x terminál blok
- LED indikátor pro diagnostiku provozu
- podpora protokolu EtherCAT
- 16 vstupních kanálů

### Fyzické vlastnosti:

**Porty:** 2 x RJ-45 100BASE-TX, 1 x terminál blok

**Podpora EtherCAT:** ano

**Krytí:** IP40, hliníková skříň

**Napájení:** 9-48 V DC externí zdroj, příkon <4 W (zdroj není součástí balení)

**Provozní teplota:** -40 °C až +75 °C, vlhkost do 95 %

**Rozměry:** 135 x 87 x 32 mm

### Průmyslové vlastnosti:

zařízení je odolné proti pádu (IEC-60068-2-32) z výšky 75 cm na všechny dopadové části

zařízení je odolné proti vibracím (IEC-60068-2-6)

zařízení je odolné proti přetížení krátkodobému zrychlení 50g, dlouhodobému 4g, (IEC-60068-2-27)

elektrická bezpečnost dle CE EN-60950

### EMC Elektronická kompatibilita (EMI):

ČSN EN 55032:2015+AC 2016 - Elektromagnetická kompatibilita multimediálních zařízení

### EMC požadavky na odolnost (EMS) :

ČSN EN 55024 A1:2015 - Zařízení informační techniky

ČSN EN 55035:2017 - Elektromagnetická kompatibilita multimediálních zařízení

ČSN EN 61000-4-2:2008 - Elektrostatický výboj ESD

ČSN EN 61000-4-3 A2:2010 - Vyzařované vysokofrekvenční elektromagnetické pole

ČSN EN 61000-4-4:2012 - Rychlé elektrické přechodné jevy/skupiny impulzů EFT

ČSN EN 61000-4-5:2014 - Rázový impuls a přepětí

ČSN EN 61000-4-6:2013 - Odolnost proti rušením šířeným vedením, indukovaným vysokofrekvenčními poli

ČSN EN 61000-4-8:2009 - Magnetické pole síťového kmitočtu

ČSN EN 61000-4-11:2004 - Krátkodobé poklesy napětí, krátká přerušení a pomalé změny napětí

## EtherCAT Slave I/O Module Solutions for Your Industrial Automation

Compact  
Size

Synchroni-  
zation

Good  
Expandability

Isolated  
Protection

-40°C  
75°C



