



## Industrial Automation Products & Solutions



# PR Electronics 1 Channel Galvanic Barrier, Hart Transparent Repeater, ATEX, IECEx

ผู้ผลิต : PR Electronics

รหัสสินค้า : 5106BBA

## Overview

PR Electronics 5106B เป็น intrinsically safe HART transparent repeater (Hart Transparent Repeater) แบบ 1 ช่อง ที่ทำงานเป็น galvanic barrier สำหรับการสื่อสาร HART แบบทวิภาคีระหว่าง transmitter แบบ 2-wire ในพื้นที่อันตรายกับระบบควบคุมในพื้นที่ปลอดภัย และมีการรับรอง ATEX และ IECEx.

## Features

- Number of Channels: 1
- Module Type: Hart Transparent Repeater
- Barrier Type: Galvanic Barrier
- รองรับการสื่อสาร HART แบบ 2 ทางสำหรับ transmitter แบบ 2-wire
- Hazardous Area Certification: ATEX, IECEx
- Maximum Voltage: 253 V ac, 300V dc
- Supply Voltage: 19.2 - 300 V dc, 21.6 - 253V ac
- Safety Current Maximum: 400mA
- Safety Voltage Maximum: 253 V ac, 300 V dc
- Safety Current Resistance: 10 $\Omega$
- Operating Temperature Range: -20 - +60°C
- Series: 5100

## Applications

- ติดตั้งในพื้นที่อันตรายเพื่อรองรับการสื่อสาร HART ของ transmitter แบบ 2-wire

## Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Number of Channels	1



## บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

โทร : 02-066-1996 | Line OA : @thsolution | www.thsolution.com

Module Type	Hart Transparent Repeater
Barrier Type	Galvanic Barrier
Maximum Voltage	253 V ac, 300V dc
Hazardous Area Certification	ATEX, IECEx
Safety Current Resistance	10Î©
Minimum Operating Temperature	-20°C
Maximum Operating Temperature	+60°C
Supply Voltage	19.2 - 300 V dc, 21.6 - 253V ac
Safety Current Maximum	400mA
Safety Voltage Maximum	253 V ac, 300 V dc
Series	5100
Operating Temperature Range	-20 - +60°C



LINE OA  
@thsolution

### Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

**Tel. :** 02-066-1996

**LINE OA :** @thsolution

**Website :** www.thsolution.com