



## Industrial Automation Products & Solutions



# GEORGIN 1 Channel Double Zener Barrier, ATEX

ผู้ผลิต : GEORGIN

รหัสสินค้า : BZG760AC

## Overview

Zener barrier แบบ 1 ช่องจาก GEORGIN รุ่น BZG760AC ออกแบบเพื่อจำกัดระดับพลังงานที่ส่งผ่านไปยังวงจรในพื้นที่ที่อาจเกิดการระเบิด (Ex i) และติดตั้งตัวแบรีเออร์ในพื้นที่ปลอดภัย (safe area)

อุปกรณ์ได้รับการรับรอง ATEX สำหรับการใช้งานกับโซลันทราย โดยจำกัดแรงดันสูงสุดที่ 5.64 V และกระแสสูงสุด 63.1 mA จึงเหมาะสำหรับการเชื่อมต่ออุปกรณ์ในโซลันทรายที่ต้องการการป้องกันเชิงพลังงานตามข้อกำหนดความปลอดภัย

## Features

- Number of Channels: 1
- Barrier Type: Zener Barrier
- Maximum Voltage: 5.64V
- Maximum Current: 63.1mA
- Hazardous Area Certification: ATEX
- Maximum Operating Temperature: +60°C
- Minimum Operating Temperature: -20°C
- Series: BZG
- Operating Temperature Range: -20°C to 60°C

## Applications

- การเชื่อมต่ออุปกรณ์ไฟฟ้า/เซ็นเซอร์ในโซนที่มีความเสี่ยงการระเบิดผ่านทางแบรีเออร์ที่ติดตั้งในพื้นที่ปลอดภัย

## Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Number of Channels	1



## บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Barrier Type	Zener Barrier
Maximum Voltage	5,64V
Hazardous Area Certification	ATEX
Maximum Operating Temperature	+60°C
Minimum Operating Temperature	-20°C
Maximum Current	63,1mA
Series	BZG
Operating Temperature Range	-20°C to 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