

# Loop Power Indicator DP32



- Input 4 - 20 mA
- 5 Digits LED 14.2 mm. Display
- Looped Power (No Aux. Supply)
- Programmable Display
- Linear or Nonlinear
- 1 Alarm Function

**Loop Powered Indicator DP32** เป็นอุปกรณ์แสดงค่าวัดโดยรับ Input 4 - 20 mA มาแสดงผลได้ถึง 5 หลัก โดยไม่ต้องมี Aux. Supply สามารถตั้งค่า Alarm โดยสามารถเลือกเป็น Hi Alarm หรือ Low Alarm ได้

## Specifications

### Monitor

**Display:** 5 Digits, Red LED, 14.2 mm.

**Max Display:** -19999 ~ 99999

**Scaling:** Programmable Linear or 17 Points Nonlinear

### Input

**Number of Channel:** 1 Channel

**Input Type:** Current

**Input Range:** 4 to 20 mA

**Loop Powered:** 12 to 35 VDC

**ADC Resolution:** 22 Bits

**Accuracy:** < 0.1 % of Reading

**Voltage Drop:** < 3 VDC (Without Alarm), < 5 VDC (With Alarm)

### Output

**Number of Channel:** 1 Channel

**Output Type:** NPN (Open Collector)

**Rating:** MAX 70 VDC, 50 mA

### Environmental Limits

**Operating Temperature:** 0 to 55 °C

**Operating Humidity:** 5 to 95% RH

**Storage Temperature:** 0 to 70 °C

### Physical Characteristics

**Dimension:** W95 x H65 x D55 mm.

**Protection:** IP65

### Warranty

**Warranty Period:** 1 Year

## Ordering Information:

Example DP32

## Package Checklist

1. DP32
2. Manual

