



## Industrial Automation Products & Solutions



### LKMelectronic LKM 224 Temperature Transmitter PT100 Input, 15 → 35 V, -25 → +85 °C

ผู้ผลิต : LKMelectronic

รหัสสินค้า : LKM 224/2

## Overview

LKMelectronic LKM 224 (LKM 224/2) เป็น temperature transmitter สำหรับเซนเซอร์ PT100 แปลงค่าความต้านทานจาก PT100 ให้เป็นสัญญาณกระแส 4–20 mA เหมาะสำหรับการเชื่อมต่อกับระบบควบคุมและการบันทึกค่าแบบอนาล็อก

จากคำอธิบาย LKM224 ออกแบบมาเพื่อให้สัญญาณเอาต์พุต 4–20 mA จาก PT100 เพื่อความเสถียรของสัญญาณและความเข้ากันได้กับอุปกรณ์ควบคุมในงานอุตสาหกรรม โดยมีช่วงแรงดันจ่าย 15–35 V และช่วงอุณหภูมิอินพุตและการใช้งานที่ระบุ

## Features

- Input Type: PT100
- Output Type: 4 mA to 20 mA (ระบุในคำอธิบาย)
- Supply Voltage: 15 - 35 V
- Minimum Temperature Input: 0°C
- Maximum Temperature Input: +150°C
- Minimum Operating Temperature: -25°C
- Maximum Operating Temperature: +85°C
- Series: LKM 224
- Depth: 53mm

## Applications

- เชื่อมต่อ PT100 กับระบบควบคุมและระบบบันทึกค่าแบบอนาล็อก
- แปลงสัญญาณจากเซนเซอร์อุณหภูมิให้เป็น 4–20 mA



## Specifications

| คุณลักษณะ                     | รายละเอียด |
|-------------------------------|------------|
| Input Type                    | PT100      |
| Supply Voltage                | 15 - 35 V  |
| Minimum Temperature Input     | 0°C        |
| Maximum Temperature Input     | +150°C     |
| Minimum Operating Temperature | -25°C      |
| Maximum Operating Temperature | +85°C      |
| Series                        | LKM 224    |
| Depth                         | 53mm       |



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