



## Industrial Automation Products & Solutions



### TE Connectivity Miniature Rectangular Series Male Crimp Terminal, 26AWG Min, 18AWG Max

ผู้ผลิต : TE Connectivity

รหัสสินค้า : 640545-1

## Overview

TE Connectivity Miniature Rectangular Series Male Crimp Terminal (รุ่น 640545-1) หัวเข็มแบบ Male สำหรับ Miniature Rectangular (MR) series.

หัวแบบ split pin/socket สำหรับ MR series ออกแบบให้รองรับช่วงขนาดสายกว้าง (26–18 AWG) และมีตัวเลือกการชุบ (pre-tinned และ gold) เพื่อความยืดหยุ่นในการเลือกวัสดุชุบตามความต้องการการใช้งาน.

## Features

- Gender: Male
- For Use With: Miniature Rectangular Connector Housing
- Series: Miniature Rectangular (MR)
- Termination Method: Crimp
- Minimum Wire Size AWG: 26AWG
- Maximum Wire Size AWG: 18AWG
- Minimum Wire Size mm<sup>2</sup>: 0.1mm<sup>2</sup>
- Maximum Wire Size mm<sup>2</sup>: 0.9mm<sup>2</sup>
- Contact Plating: Tin (ข้อมูลสเปค) และในคำอธิบายระบุว่าให้เลือกทั้ง pre-tinned และ gold platings
- Contact Material: Phosphor Bronze
- Maximum Contact Resistance: 5mΩ
- Operating Temperature: -55°C ถึง +85°C

## Applications

- ใช้งานร่วมกับ housing ของ Miniature Rectangular (MR) series

## Specifications



## บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

| คุณลักษณะ                         | รายละเอียด                              |
|-----------------------------------|-----------------------------------------|
| Gender                            | Male                                    |
| For Use With                      | Miniature Rectangular Connector Housing |
| Series                            | Miniature Rectangular                   |
| Minimum Wire Size mm <sup>2</sup> | 0.1mm <sup>2</sup>                      |
| Termination Method                | Crimp                                   |
| Maximum Wire Size mm <sup>2</sup> | 0.9mm <sup>2</sup>                      |
| Minimum Wire Size AWG             | 26AWG                                   |
| Contact Plating                   | Tin                                     |
| Contact Material                  | Phosphor Bronze                         |
| Maximum Wire Size AWG             | 18AWG                                   |
| Maximum Contact Resistance        | 5mΩ                                     |
| Minimum Operating Temperature     | -55°C                                   |
| Maximum Operating Temperature     | +85°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