



## Industrial Automation Products & Solutions

# RS PRO, 500mm Cat6, Blue RJ45 to Male RJ45 Male, UTP, Terminated PVC Sheath

ผู้ผลิต : RS PRO

รหัสสินค้า : 264-6498

## Overview

RS PRO สาย Cat6 ยาว 500mm สีฟ้า Terminated เป็น RJ45 Male-to-Male แบบ UTP มีฉนวนสารเคลือบภายนอกเป็น PVC และการเดินสายแบบ Straight Through

สาย Cat6 นี้ออกแบบสำหรับการใช้งานเครือข่ายความเร็วสูง (รองรับมาตรฐาน Gigabit Ethernet ตามคำอธิบาย) และเข้ากันได้ย้อนหลังกับ Cat5/5e/3 โดยมาพร้อมหัวต่อ RJ45 แบบตรง (Straight) ทั้งสองด้าน มีการระบุมาตรฐานต่าง ๆ เช่น ISO/IEC 11801, ANSI/TIA-568-C และการปฏิบัติตาม RoHS/REACH/UKCA/CE

## Features

- LAN Category: Cat6
- Length: 500mm
- Terminated: Yes (RJ45 Male to RJ45 Male)
- Shield Type: UTP
- Connector 1 / 2: RJ45, Male, Straight, 8 contacts
- Sheath Colour: Blue
- Outer Sheath Material: PVC
- Wiring Configuration: Straight Through
- Core Strands: 7/0.183
- American Wire Gauge: 24 AWG
- Outer Diameter: 5.5mm
- Capacitance: 5.6nF/100m
- Standards Met: UL, ROHS, REACH, UKCA, CE, ISO/IEC 11801, ANSI/TIA-568-C

## Applications

- การเชื่อมต่อเครือข่าย Gigabit Ethernet และโปรโตคอลเครือข่ายที่เข้ากันได้
- การใช้งานเป็นสาย patch ระยะสั้นระหว่างอุปกรณ์เครือข่าย



## Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
LAN Category	Cat6
Length	500mm
Terminated/Unterminated	Terminated
Shield Type	UTP
Connector 1 Orientation	Straight
Connector 1 Gender	Male
Connector 1	RJ45
Connector 1 Number of Contacts	8
Connector 2 Number of Contacts	8
Connector 2 Gender	Male
Connector 2	RJ45
Connector 2 Orientation	Straight
Sheath Colour	Blue
Outer Sheath Material	PVC
Wiring Configuration	Straight Through
Core Strands	7/0.183
American Wire Gauge	24AWG
Voltage Rating	â80
Current Rating	â960mA
Outer Diameter	5.5mm
Cross Sectional Area	0.201-0.253mm <sup>2</sup>
Number of Strands	8
Capacitance	5.6nF/100m
Standards Met	UL ROHS REACH UKCA CE ISO/IEC 11801 ANSII/TIA-568-C.
Cable Shape	Round



## บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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



**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