



## Industrial Automation Products & Solutions



# Belden8720NH Series 2 Core Line level Low Voltage signal Cable, 2.08 mm<sup>2</sup> CSA Screened, 9mm od, Grey

ผู้ผลิต : Belden

รหัสสินค้า : 8720NH.00500

## Overview

Belden 8720NH.00500 คือสายสัญญาณเสียงแรงดันต่ำ (Line level Low Voltage signal cable) แบบ 2 แกน คุณภาพสูงจากซีรีส์ 8720NH ออกแบบมาเพื่อการส่งสัญญาณเสียงที่มีความเสถียรและมาพร้อมคุณสมบัติความปลอดภัยสูงตามมาตรฐานสากล

## Features

- สายสัญญาณเสียงแบบ 2 แกน (2 Cores) ขนาด 14 AWG
- พื้นที่หน้าตัดตัวนำ 2.08 mm<sup>2</sup> (CSA)
- มีชีลด์ป้องกันสัญญาณรบกวน (Shielded/Screened) ชนิด Foil
- วัสดุฉนวน Polyolefin และแฉีกเกิด LSNH (Low Smoke Zero Halogen)
- ตัวนำไฟฟ้าทำจากทองแดงชุบ (Tinned Copper) แบบตีเกลียว
- ความยาวบรรจุภัณฑ์ 500 เมตรต่อม้วน (Reel)

## Applications

- การส่งสัญญาณเสียงระดับ Line level (Low Voltage signal)
- งานติดตั้งระบบเสียงในอาคารที่ต้องการมาตรฐานความปลอดภัยสูง
- ระบบเครื่องเสียงมืออาชีพ (Professional Audio Systems)

## Specifications

| คุณลักษณะ            | รายละเอียด                          |
|----------------------|-------------------------------------|
| Audio Cable Type     | Line level Low Voltage signal Cable |
| Number of Cores      | 2                                   |
| Cross Sectional Area | 2.08 mm <sup>2</sup>                |



## บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Screened/Unscreened           | Screened                                       |
| Insulation Material           | Polyolefin                                     |
| Outer Diameter                | 9mm  |
| Minimum Operating Temperature | -30°C  |
| CPR Certification             | Eca  |
| Maximum Operating Temperature | +70°C  |
| Fire Behaviour                | Flame Retardant, Low Smoke Zero Halogen (LSZH) |
| Sheath Colour                 | Grey   |
| American Wire Gauge           | 14 AWG   |
| Conductor Material            | Tinned Copper                                  |
| Current Rating                | 9.5 A  |
| Size of Strands               | 1.62 mm  |
| Conductor Strand Type         | Stranded                                       |
| Characteristic Impedance      | 58 $\hat{\Omega}$                              |
| Drain Wire                    | Yes  |
| Series                        | 8720NH   |
| Capacitance Core To Screen    | 154pF/m  |
| Screen Type                   | Foil   |
| Cable Shape                   | Round  |
| Shielded/Unshielded           | Shielded                                       |
| Conductor Resistance          | 8.3 $\hat{\Omega}$ /km                         |
| Core Strands                  | 19/27 mm                                       |
| Capacitance Core To Core      | 78pF/m   |



LINE OA

### Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

**Tel. :** 02-066-1996

**LINE OA :** @thsolution

**Website :** www.thsolution.com



## บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

@thsolution