





| PACKING   | INNER   | MASTER  |
|---|---|---|
|  |  pcs |  pcs |
| <b>Pull Box</b>   | <b>2</b>  | <b>2</b>  |



## TECHNISCHE DATEN

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| Länge des Kabels (meters) | 305             |
| Herkunftsland             | CHINA           |
| Material                  | PLASTIC - OTHER |
| Garantie                  | 2 YEARS         |
| Breite (mm)               | 360             |
| Tiefe (mm)                | 350             |
| Höhe (mm)                 | 220             |
| Nettogewicht (Kg)         | 6.300           |

## BESCHREIBUNG

Länge: 305 Meter | Farbe: Grau | Kategorie 5e UTP. DÜNN & LEICHT – Dank CCA-Draht sind VELAMP-Kabel leichter als Kabel aus massivem Kupfer. Mit AWG24-Abmessungen (ca. 51 mm Durchmesser) lassen sich unsere Kabel problemlos in engen Zwischenräumen verlegen. Ideal für Metallnuten, da sie ausreichend Platz für die Belüftung bieten. 4 verdrehte Adernpaare: blau/weiß-blau; orange/weiß-orange; grün/weiß-grün; braun/weiß-braun. STÖRUNGSFREI – Ungeschirmte Twisted-Pair-Kabel (UTP) werden aufgrund ihrer störungsunterdrückenden Eigenschaften häufig verwendet. VELAMP Ethernet-Kabel minimieren Störungen, die die Signalqualität beeinträchtigen. Da keine Erdung erforderlich ist, lassen sich unsere Kabel einfach im Heim- oder Bürogebrauch installieren. Hochgeschwindigkeits-Datenübertragung – Dieses Kabel eignet sich für kabelgebundene Heim- und Büronetzwerke und verbindet sich über Modem, Router, Switch, WLAN-Gerät, Signalverstärker oder andere Geräte mit dem Internet. Es gewährleistet stabile Verbindungen für all Ihre Geräte, wie Computer, Überwachungskameras, Laptops, PCs, Spielekonsolen oder andere Komponenten innerhalb eines LAN-Netzwerks. Einfach die Stecker anbringen – Durch die Installation von RJ45-Steckern an beiden Enden verbindet das VELAMP-Kabel Computer, Laptops und Server universell mit einem Router oder einem kabelgebundenen lokalen Netzwerk (LAN). Jedes elektronische Gerät mit RJ45-Anschluss kann dieses Kabel verwenden. Dazu gehören Xbox, PS4, HDTVs, Switches und Drucker.

## LOGISTIKDATEN

|  |                |
|--|----------------|
| Art der Verpackung                             | Pull Box       |
| Länge der Packung (mm)                         | 350            |
| Breite der Packung (mm)                        | 360            |
| Höhe der Packung (mm)                          | 360            |
| Gewicht des verpackten Produkts (kg)           | 6.300          |
| Innere Länge (cm)                              | 46             |
| Innere Höhe (cm)                               | 38             |
| Menge im Inneren                               | 2              |
| Bruttogewicht innen (kg)                       | 12.600         |
| ITF INNER                                      | 18003910108391 |
| Menge im Master                                | 2              |
| Wie viele Stücke auf einer 80x120 Palette (pz) | 32             |
| INTRASTAT-Code                                 | 85441900       |
| ÖKOLOGISCHE TARIFE 2025                        | N/A            |

**LOGISTIKDATEN**

Herkunftsland

CHINA



| LAN5EU-305            |   |
|-----------------------|---|
| <b>SPECIFIC CODES</b> | LAN5EU-305-UTP-5000   |
| <b>CONDUCTOR</b>      | Configuration: 4x2x0.5mm-0.215<br>Materials: CCA  |
| <b>INSULATION</b>     | Block diameter: 1000-1200<br>Materials: HDPE<br>FIR CO: EN13131-2:2006  |
| <b>PAIRED PITCH</b>   | Blue/Blue/White: 12mm<br>Orange/Orange: 16mm<br>Green/Green/White: 16mm<br>Brown/Brown/White: 16mm  |
| <b>GROUND</b>         | Materials: /  |
| <b>DRYING</b>         | Materials: Nylon  |
| <b>PROTECTOR</b>      | 305M FULL BOX   |
| <b>PRINTING</b>       | Materials: CFS (POLYESTER)<br>Color: GRAY<br>PVC Thickness: 0.5x0.5mm<br>Surface: SMOOthen  |
| <b>PERFORMANCE</b>    | Conductor resistance @ 20°C: 147Ω<br>Capacitance @ 20°C: 65A<br>Load capacitance: <math>C_{50}</math><br>Voltage sensitivity: <math>C_{50V}</math><br>Operating temperature: -10°C-45°C |
| <b>PRINTING</b>       | VELAMP CAT5E UTP 5000M BOX<br>NETWORK CABLE VERIFIED TO TIA/EIA 568B-2 101-1000   |
| <b>TUV</b>            | EN 60332-1-2:2004-LA1:2015<br>EN 60332-1-3:2004-LA1:2015  |
|                       | Classification according to EN13001-6: Eca  |



| Frequency (MHz) | Impedance (ohm) | Return Loss (dB) | RLT (dB) | RLT (dB) | RLT (dB) | PL (dB) | PL (dB) | PL (dB) | SLP |
|-----------------|-----------------|------------------|----------|----------|----------|---------|---------|---------|-----|
| 1               | 25.0            | 2.0              | 41.5     | 41.8     | 42.3     | 42.3    | 42.3    | 42.3    |     |
| 4               | 25.0            | 4.1              | 34.1     | 35.2     | 35.3     | 35.7    | 35.7    | 35.7    |     |
| 10              | 25.0            | 4.2              | 29.3     | 30.4     | 30.7     | 30.7    | 30.7    | 30.7    |     |
| 16              | 25.0            | 4.2              | 27.0     | 28.2     | 28.2     | 28.2    | 28.2    | 28.2    |     |
| 20              | 25.0            | 4.3              | 26.0     | 27.2     | 27.2     | 27.2    | 27.2    | 27.2    |     |
| 31.5            | 25.0            | 4.4              | 24.4     | 25.6     | 25.6     | 25.6    | 25.6    | 25.6    | dBm |
| 63.0            | 25.0            | 4.5              | 22.9     | 24.1     | 24.1     | 24.1    | 24.1    | 24.1    |     |
| 100             | 25.0            | 4.6              | 21.4     | 22.6     | 22.6     | 22.6    | 22.6    | 22.6    |     |
| 150             | 25.0            | 4.7              | 20.0     | 21.2     | 21.2     | 21.2    | 21.2    | 21.2    |     |
| 200             | 25.0            | 4.8              | 18.6     | 19.8     | 19.8     | 19.8    | 19.8    | 19.8    |     |
| 300             | 25.0            | 4.9              | 17.2     | 18.4     | 18.4     | 18.4    | 18.4    | 18.4    |     |
| 450             | 25.0            | 5.0              | 15.8     | 17.0     | 17.0     | 17.0    | 17.0    | 17.0    |     |