



**Beschreibung:** **ETHERLINE Cat.5e\_**  
**Lapp code:** Lapp 2170281

Die **Prüfspannung** des Kabels Lapp 2170281 is Ader/Ader: 1000 V Ader/Schirm: 500 V.

## Anwendungsgebiete

- 2 paarig: 10/100 Mbit/s für Industrial Ethernet
- 4 paarig: 10/100/1000 Mbit/s für Industrial Ethernet
- geeignet für EtherCAT und EtherNet/IP Applikationen
- Industrieller Einsatz
- Feste Verlegung

## Aufbau

- Massivleiter
- Aderisolation aus Foam-Skin
- SF/UTP: Kupfergeflecht und Folienschirm als Gesamtschirmung
- Außenmantel als PUR- oder LSZH- Ausführung
- Farbe: wasserblau (RAL 5021)
- 2- oder 4- paarige Version

Auf den nachfolgenden Seiten finden sie alle interessanten Informationen zum Artikel Lapp 2170281 und vielesmehr.

Kabelliste: Hier finden sie alle Informationen die Siebenötigen:

| Product Name   | Lapp Nr.     | Artikel-<br>bezeichnung  | Paarzahl und<br>AWG je Leiter | Außendurchme-<br>sser in mm<br>max. | Kupfer-<br>zahl kg/km | Gewicht kg/km | Basis-<br>einheit | Preis<br>(Basispreis) |
|--|--------------|--------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|-----------------------|---------------|-------------------|-----------------------|
| 2-paarige VersionHalogenfreies Compound  |              |                          |                               |                                     |                       |               |                   |                       |
| ETHERLINE<br>Cat.5e  | Lapp 2170280 | ETHERLINE®<br>H CAT.5e   | 2 x 2 x<br>AWG24/1            | 6,1                                 | 22,0                  | 45            | --                | --                    |
| PUR Außenmantel, halogenfrei   |              |                          |                               |                                     |                       |               |                   |                       |
| ETHERLINE<br>Cat.5e  | Lapp 2170281 | ETHERLINE®<br>P CAT.5e   | 2 x 2 x<br>AWG24/1            | 6,1                                 | 22,0                  | 53            | --                | --                    |
| 4-paarige VersionHalogenfreies Compound  |              |                          |                               |                                     |                       |               |                   |                       |
| ETHERLINE<br>Cat.5e  | Lapp 2170296 | ETHERLINE®<br>H CAT.5e   | 4 x 2 x<br>AWG24/1            | 6,3                                 | 32,0                  | 54            | --                | --                    |
| ETHERLINE<br>Cat.5e  | Lapp 2170298 | ETHERLINE®<br>H-H CAT.5e | 4 x 2 x<br>AWG24/1            | 6,3 / 8,3                           | 32,0                  | 80            | --                | --                    |
| Außenmantel: PUR, halogenfrei  |              |                          |                               |                                     |                       |               |                   |                       |
| ETHERLINE<br>Cat.5e  | Lapp 2170297 | ETHERLINE®<br>P CAT.5e   | 4 x 2 x<br>AWG24/1            | 6,3                                 | 32,0                  | 62            | --                | --                    |
| * Bei den Preisen handelt es sich um Nettopreise ohne Zuschläge und MwSt. Verkauf nur an Firmenkunden. |              |                          |                               |                                     |                       |               |                   |                       |