

**TRAXLINE DATA 700 TPi CD/ TRAXLINE POWER 700 TPi CD**

Dubbelskärmad, högföflexibel data-/kraftkabel med PUR-mantel för släpkedjor

Dubbelskärmad, högföflexibel data-/kraftkabel med PUR-mantel. För släpkedjor, för anslutning av sensorer, datasignaler. Se teknisk data och beställ i vår webshop.

**Info**

Högföflexibel dubbelskärmad datakabel för installation i släpkedjor, halogenfri

Extra bra EMC-skydd och klarar extremt stora belastningar, partvinnad för att förhindra crosstalk

UL-AWM-godkänd för export till Nordamerika



Kompletterande automationskomponenter från Lapp



Maskin- och anläggningkonstruktion



Flamhämmande



Halogenfri



Köldbeständig



Oljeresistent



Släpkedja



Störningssignaler

Senaste uppdatering (27.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Produktansvar <http://se.lappgroup.com>

Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.

PN 0456 / 02\_03.16

**TRAXLINE DATA 700 TPi CD/ TRAXLINE POWER 700 TPi CD**

UV-beständig

**Fördelar**

Högflexibel dubbelskärmad datakabel för installation i släpkedjor  
Partvinnad för att förhindra crosstalk  
Extra bra EMC-skydd  
Klarar extremt stora belastningar  
UL-AWM-godkänd för export till Nordamerika

**Användningsområden**

I släpkedjor mellan rörliga maskindelar  
Anslutning av sensorer  
Datasignaler

**Produktegenskaper**

Åklängder upp till 500 m, samt klarar upp till 7 miljoner cykler  
Oljebeständig  
UV-beständig  
Halogenfri  
Brandspridningsklassad

**Standarder/Godkännanden**

UL-AWM-godkänd

**Design/Utförande**

Ledare av extra fintrådig blank koppar  
Ledarisolation av specialblandning på PP-bas  
Ledare partvinnade med kort slaglängd. Skärmläta av förtent koppar över varje par. Gemensam mantel av TPE, vit  
Innermantel av TPE. Gemensam skärmläta av förtent koppar  
Ytermantel av specialblandning på PUR-bas, svart

**Tekniska data**

|                       |                                                                       |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Ledaridentifikation:  | DATA 700 TPi CD DIN 47100<br>POWER 700 TPi CD svarta med vita siffror |
| Märkspänning Uo/U:    | DATA: 300/500 V (VDE), 300 V (UL)<br>POWER: 0,6/1 kV (VDE), 1 kV (UL) |
| Minsta böjningsradie: | 7,5 x kabeldiametern                                                  |
| Isolationsmotstånd:   | >30 MOhm x km                                                         |
| Temperaturområde:     | -30°C till +90°C                                                      |

**Observera**

Priser som visas i artikeltabeller innan du loggar in är bruttopriser. Exklusive koppartillägg för kabel. Ditt nettopris visas först efter inloggning i Kassan.  
Detaljerad information om det totala priset inkl. fraktkostnad samt eventuella tillägg och avgifter visas först i Kassan i steget Prisinformation.

## TRAXLINE DATA 700 TPI CD/ TRAXLINE POWER 700 TPI CD

| Art nr   | Antal ledare och mm <sup>2</sup> per ledare | Yttre diameter (mm) | Kopparindex (kg/km) | Vikt (kg/km) |
|----------|---------------------------------------------|---------------------|---------------------|--------------|
| 83530155 | 3 x 2 x 0,25                                | 12,4                | 77                  | 197          |
| 83530156 | 4 x 2 x 0,5                                 | 15,6                | 158                 | 326          |
| 83530157 | 6 x 2 x 1,5                                 | 26,6                | 335                 | 870          |