

## TRAXLINE DATA 700 TPi C

Högflexibel, skärmd datakabel med PUR-mantel för släpkedjor

Högflexibel EMC-skärmd datakabel för installation i släpkedjor och mellan rörliga maskindelar. För anslutning av sensorer/datasignaler.

### Info

Klarar extremt stora belastningar och partvinnad för att förhindra crosstalk

UL-AWM-godkänd för export till Nordamerika

Åklängder upp till 200 m, klarar upp till 7 miljoner cykler och är EMC-skärmd



Kompletterande automationskomponenter från Lapp



Maskin- och anläggningkonstruktion



Flamhämmande



Halogenfri



Köldbeständig



Oljeresistent



Släpkedja



Störningssignaler

Senaste uppdatering (27.05.2024)

©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 C



UV-beständig

### Fördelar

Högflexibel skärmd datakabel för installation i släpkedjor  
Partvinnad för att förhindra crosstalk  
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 200 m, samt klarar upp till 7 miljoner cykler  
Oljebeständig  
UV-beständig  
EMC-skärmd  
Halogenfri och 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  
Innermantel av TPE. Gemensam skärmfläta av förtent koppar  
Ytermantel av specialblandning på PUR-bas, svart

### Tekniska data

Ledaridentifikation:	DIN 47100
Märkspänning Uo/U:	300/500 V (VDE), 300 V (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 C

Art nr	Benämning	Antal ledare och mm <sup>2</sup> per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
83530135	TRAXLINE DATA 700 TPi C 2x2x0,25	2 x 2 x 0,25	7	23	61
83530136	TRAXLINE DATA 700 TPi C 3x2x0,25	3 x 2 x 0,25	8,3	37	91
83530137	TRAXLINE DATA 700 TPi C 4x2x0,25	4 x 2 x 0,25	8,8	45	102
83530138	TRAXLINE DATA 700 TPi C 5x2x0,25	5 x 2 x 0,25	9,4	57	108
83530139	TRAXLINE DATA 700 TPi C 6x2x0,25	6 x 2 x 0,25	10	61	129
83530140	TRAXLINE DATA 700 TPi C 8x2x0,25	8 x 2 x 0,25	11,7	86	168
83530141	TRAXLINE DATA 700 TPi C 10x2x0,25	10 x 2 x 0,25	12,1	95	179
83530142	TRAXLINE DATA 700 TPi C 12x2x0,25	12 x 2 x 0,25	12,2	100	184
83530143	TRAXLINE DATA 700 TPi C 3x2x0,5	3 x 2 x 0,5	9,8	58	128
83530144	TRAXLINE DATA 700 TPi C 4x2x0,5	4 x 2 x 0,5	10,4	78	144
83530145	TRAXLINE DATA 700 TPi C 5x2x0,5	5 x 2 x 0,5	11,4	91	171
83530146	TRAXLINE DATA 700 TPi C 6x2x0,5	6 x 2 x 0,5	12,2	106	191
83530147	TRAXLINE DATA 700 TPi C 12x2x0,5	12 x 2 x 0,5	15,3	204	291
83530148	TRAXLINE DATA 700 TPi C 14x2x0,5	14 x 2 x 0,5	16,2	218	353
83530149	TRAXLINE DATA 700 TPi C 2x2x0,75	2 x 2 x 0,75	10,1	68	136
83530150	TRAXLINE DATA 700 TPi C 4x2x0,75	4 x 2 x 0,75	11,5	105	180
83530151	TRAXLINE DATA 700 TPi C 5x2x0,75	5 x 2 x 0,75	12,4	124	216
83530152	TRAXLINE DATA 700 TPi C 6x2x0,75	6 x 2 x 0,75	13,4	155	245
83530153	TRAXLINE DATA 700 TPi C 8x2x0,75	8 x 2 x 0,75	15,9	215	348
83530154	TRAXLINE DATA 700 TPi C 12x2x0,75	12 x 2 x 0,75	17,8	293	433

Senaste uppdatering (27.05.2024)

©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