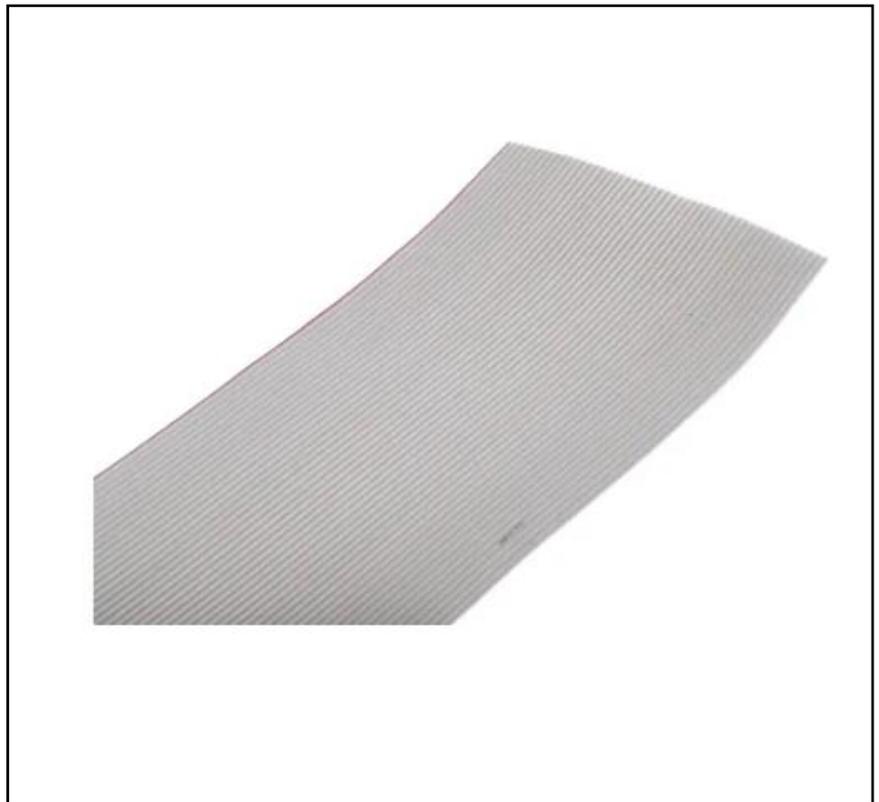


## MERKMALE

- Flach und flexibel
- Bietet eine saubere Verdrahtungslösung
- Es gibt verschiedene Möglichkeiten von 10 bis 64
- Farbcodiert - eine Kante hat einen roten Streifen, um umgekehrte Verbindungen zu vermeiden

## 50-poliges, ungeschirmtes Flachbandkabel von RS PRO, Breite 63,63 mm, 30

RS Best.-Nr. 360-201



Professionelle Produkte von RS bieten Ihnen hochwertige Teile in allen Produktkategorien. Unsere Produktpalette wurde von Ingenieuren getestet und bietet eine vergleichbare Qualität wie die führenden Marken, ohne einen Premium-Preis zu zahlen.

## Produktbeschreibung

Flachbandkabel der Serie RS Pro, geeignet für den Einsatz mit allen gängigen IDC-Steckverbindern. Dieses Flachbandkabel besteht aus parallel verdrehten verzinnnten Kupferdrahtleitern, die zwischen Schichten grauer PVC-Folie laminiert sind, um ein flaches Flachbandkabel zu bilden, das für den Einsatz mit Speed bloc® -Schneidklemmsteckverbindern geeignet ist. Eine Kante hat eine rote Markierung zur Anzeige des ersten Leiters. Kann durch Reißen zwischen Leitern auf eine beliebige Anzahl von Arten aufgeteilt werden. Die Farbcodierung ermöglicht eine einfache Leiterverfolgung und -führung, während das Laminat eine präzise Ausrichtung und einen präzisen Abstand zwischen den Leitern gewährleistet, was bei der Montage mit den Steckverbindern unerlässlich ist.

Flachbandkabeloptionen umfassen:

- [289-9846](#) - 10-polig, 12,7 mm x 5 m
- [289-9852](#) - 14-polig, 17,8 mm x 5 m
- [289-9874](#) - 16-polig, 20,3 mm x 5 m
- [289-9896](#) - 20-polig, 25,4 mm x 5 m
- [289-9919](#) - 25-polig, 31,8 mm x 5 m
- [289-9925](#) - 26-polig, 33 mm x 5 m
- [289-9931](#) - 34-polig, 43,2 mm x 5 m
- [289-9969](#) - 37-polig, 47 mm x 5 m
- [289-9975](#) - 40-polig, 50,8 mm x 5 m
- [289-9981](#) - 50-polig, 63,5 mm x 5 m
- [289-9997](#) - 64-polig, 81,3 mm x 5 m
- [360-093](#) - 10-polig, 12,7 mm x 30 m
- [360-100](#) - 14-polig, 17,8 mm x 30 m
- [360-223](#) - 15-polig, 19,1 mm x 30 m
- [360-116](#) - 16-polig, 20,3 mm x 30 m
- [360-122](#) - 20-polig, 25,4 mm x 30 m
- [360-138](#) - 24-polig, 30,5 mm x 30 m
- [360-144](#) - 25-polig, 31,8 mm x 30 m
- [360-150](#) - 26-polig, 3 mm x 30 m
- [360-166](#) - 34-polig, 43,2 mm x 30 m
- [360-172](#) - 36-polig, 45,7mm x 30m
- [360-188](#) - 37-polig, 47 mm x 30 m
- [360-194](#) - 40-polig, 50,8 mm x 30 m
- [360-201](#) - 50-polig, 63,5 mm x 30 m
- [360-217](#) - 64-polig, 81,3 mm x 30 m

## Allgemeine Spezifikationen

<b>Kabelform</b>	Farbband
<b>Anzahl der Pole</b>	50
<b>Hi-Flex</b>	Nein
<b>Geschirmt/ungeschirmt</b>	Ungeschirmt
<b>Ummantelt</b>	Nein
<b>Mantelfarbe</b>	Grau
<b>Anwendungen</b>	Interne Peripheriegeräte in Computern wie Festplatten

## Elektrische Spezifikationen

<b>Nennspannung</b>	300V
<b>Charakteristische Impedanz</b>	105Ohm
<b>Kapazität</b>	49.2pF/m
<b>Hohe Dichte</b>	Nein

## Mechanische Spezifikationen

<b>Rastermaß</b>	1.27mm
<b>Rollenlänge</b>	30m
<b>American Wire Gauge</b>	28
<b>Breite</b>	63.5mm
<b>Leiterlitzentyp</b>	Litze
<b>Anzahl der Litzen</b>	7
<b>Größe der Litzen</b>	0.13mm
<b>Aderlitzen</b>	7/0.13mm

## Betriebsumgebungsspezifikationen

<b>Großer Betriebstemperaturbereich</b>	-20 °C bis 105 °C.
<b>Minimale Betriebstemperatur</b>	-20°C
<b>Maximale Betriebstemperatur</b>	105 °C

## Zulassungen

### Konformität/Zertifizierung

UL, RoHS-Konformitätszertifikat



