

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. 360-093



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 ATTRIBUTE 1

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

Kabelform	Farbband
Anzahl der Pole	10
Hi-Flex	Nein
Geschirmt/ungeschirmt	Ungeschirmt
Ummantelt	Nein
Mantelfarbe	Grau
Anwendungen	Interne Peripheriegeräte in Computern wie Festplatten

Elektrische Spezifikationen

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

Mechanische Spezifikationen

Rastermaß	1.27mm
Rollenlänge	30m
American Wire Gauge	28
Breite	12.7mm
Leiterlitzentyp	Litze
Anzahl der Litzen	7
Größe der Litzen	0.13mm
Aderlitzen	7/0.13mm

Betriebsumgebungsspezifikationen

Großer Betriebstemperaturbereich	-20 °C bis 105 °C.
Minimale Betriebstemperatur	-20°C
Maximale Betriebstemperatur	105 °C

Zulassungen

Konformität/Zertifizierung

CSA, UL, RoHS-Konformitätszertifikat



