

Leitungen
Litzenbandleitung mit und ohne definiertes Rastermaß

Litzenbandleitung ohne definiertes Rastermaß

Verschweißte Litzenbandleitungen eignen sich für Anschlußtechniken wie Löten und Crimpen. Aufgrund niedriger Installationskosten sowie

den guten mechanischen und konstant elektrischen Eigenschaften, sind die Flachkabel sehr einfach und kostengünstig zu verarbeiten.

Kabeltype	710-SS-5026	710-SS-3024	710-SS-3220
Leiterquerschnitt	AWG 26/0,14 mm ²	AWG 24/0,25 mm ²	AWG 20/0,50 mm ²
Leiteranzahl	2 - 50	2 - 30	2 - 32
Leiterart	Litze 7-fach	Litze 14-fach	Litze 16-fach
Temperaturbereich	-45° bis +80°C	-5° bis + 70°C	-5° bis +70°C
Betriebsspannung	300 V	300 V	300 V
Betriebsstrom	max. 1,5 A	max 2,5 A	max 4,0 A
Isolation	PVC		
UL-Listung	Style 2693	-*	-
Farbreihenfolge	braun, rot, orange, gelb, grün, blau, violett, grau, weiß, schwarz		

* jedoch AWG 24/0,22 qmm, 7-fach verlitzt mit UL-Style 2693 lieferbar;
Temperaturbereich bis +105 °C.

Ebenso wie das obige Standardkabel erhalten Sie eine verdrehte Ausführung. Die Paare und Einzellitzen sind

verklebt und fortlaufend verdreht. Dies bedeutet eine bestmögliche Vermeidung von Übersprechen.

Kabeltype	710-ST-5026	710-ST-5028
Leiterquerschnitt	AWG 26/0,14 mm ²	AWG 28/0,08 mm ²
Leiteranzahl	2 - 50	2 - 50
Leiterart	Litze 7-fach	Litze 7-fach
Temperaturbereich	-45° bis +80°C	-45° bis +80°C
Betriebsspannung	300 V	300 V
Betriebsstrom	max. 1,5 A	max 1,0 A
Isolation	PVC	
UL-Listung	Style 2693	
Farbreihenfolge	braun, rot, orange, gelb, grün, blau, violett, grau, weiß, (in jedem Adernpaar eine Ader der Farbe schwarz)	



Eberhard Köpf GmbH

Industriestraße 34

D-63920 Großheubach

Tel.: 09371/40 04-0

Fax: 09371/40 04-20

E-Mail: vertrieb@adapt-elektronik.de

Internet: www.adapt-elektronik.de

Bestellangaben

710 - SS - 10 26

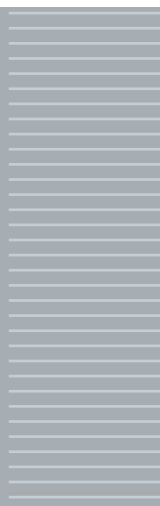
Flachkabel System 710

SS = Standardkabel

ST = Verdrehte Litzenbandleitung

Polzahl = N

Leiterquerschnitt

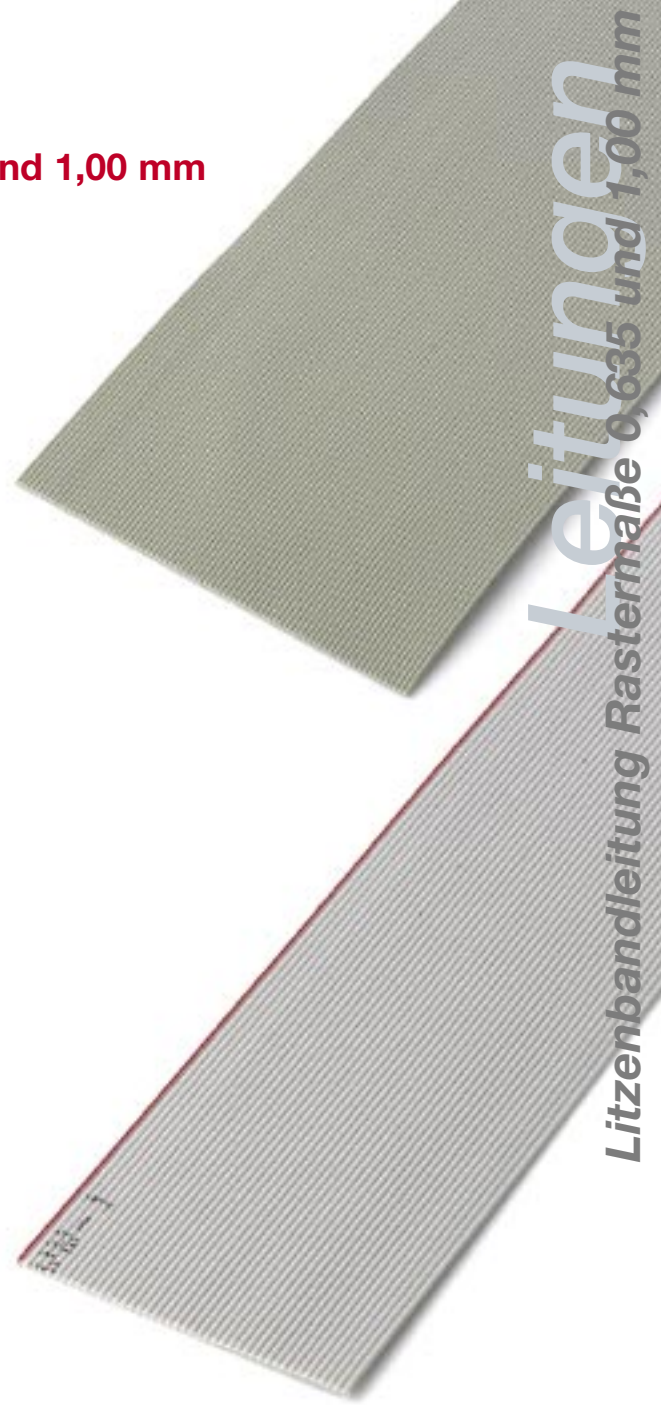


Litzenbandleitung Rastermaße 0,635 mm und 1,00 mm

Diese graue Litzenbandleitung mit markiertem Randleiter ist geeignet für alle High-Density-IDC-Anwendungen. Die dazu passenden Steckverbinder sind unter System 600 näher erläutert.

Kabeltype	720-SS-10030-0,635
Leiterquerschnitt	AWG 30 / 0,05 mm ²
Leiteranzahl	10 - 100
Leiterart	Litze 7-fach
Temperaturbereich	-20° bis +105°C
Farbreihenfolge	grau mit markiertem Randleiter
Betriebsspannung	150 V
Betriebsstrom	max. 0,75 A
Isolation	PVC
UL-Listung	Style 20028
Wellenwiderstand	71 Ohm

Kabeltype:	720-SS-6828-1,00
Leiterquerschnitt:	AWG 28 / 0,08 mm ²
Leiteranzahl:	6 - 68
Leiterart:	Litze 7-fach
Temperaturbereich:	-65° bis +105°C
Farbreihenfolge:	grau mit markiertem Randleiter
Betriebsspannung:	300 V
Betriebsstrom:	max. 1 A
Isolation:	PVC
UL-Listung:	Style 2651
Wellenwiderstand:	105 Ohm



Bestellangaben

720 - SS - 10 30 - 0,635

