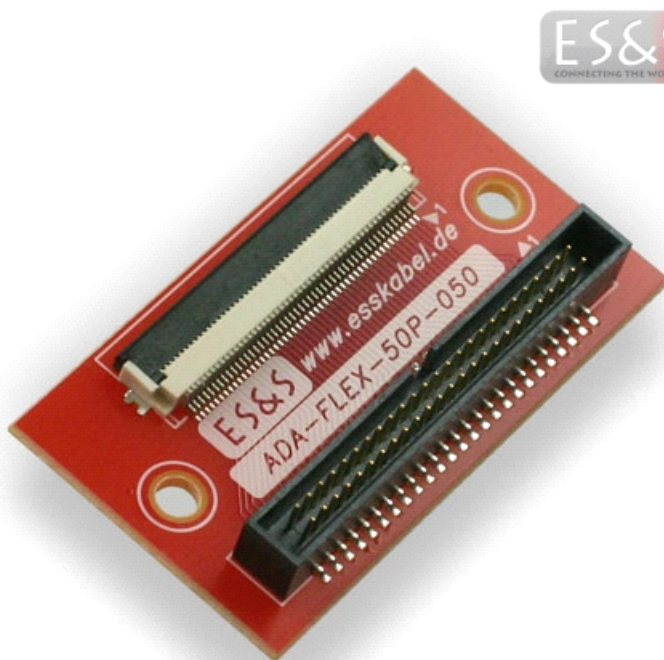


ADA-FLEX-50P-050-SET



FFC Anschlussadapter
von FFC 0.50 mm Raster, 50 polig
auf
Flachbandkabel 0.635 mm Raster, 50 polig

DISCLAIMER:

In the absence of confirmation by device specification sheets, ES&S Oliver Reiners takes no responsibility for any defects that occur in equipment using any of ES&S's devices, shown in catalogs, data books, etc. Contact ES&S in order to obtain the latest device specification sheets before using any ES&S's device. ES&S reserves the right to make changes in the specifications, characteristics, data, materials, structures and other contents described herein at any time without notice in order to improve design or reliability. Contact ES&S in order to obtain the latest specification sheets before using any ES&S's device. Manufacturing locations are also subject to change without notice. Observe the following points when using any device in this publication. ES&S takes no responsibility for damage caused by improper use of the devices. ES&S's devices shall not be used for equipment that requires extremely high level of reliability, such as: -Military and space applications -Nuclear power control equipment -Medical equipment for life support



1. Funktionale Beschreibung

Dieser Adapter dient zum komfortablen Verbinden von FFC oder FPC Kabeln des Raster 0.50 mm / 50 polig in Stärke 0.30 mm an weiterführende Steckverbinder. Eine kleine Adapterplatine ist bestückt mit einem Folienkabelstecker (unten kontaktierend) und einer Stifleiste zur Aufnahme eines MICRO-IDC Steckers für Flachbandkabel. Der Folienstecker kann entweder das beiliegende FFC Kabel oder ein schon am Gerät montiertes FPC (Flexible Printed Circuit) aufnehmen.

Vorteile:

- klein
- leicht
- flach
- einfach zu bedienen
- keine Eigenentwicklung für kleine Stückzahlen nötig
- an Kundenwünsche anpassbar

Der Standard Lieferumfang enthält ein 200 mm langes FFC Kabel (Typ A = gleichseitig kontaktierend) in passender Polzahl, sowie ein 500 mm langes Flachkabel in passender Polzahl. Der FFC Stecker ist für 0.30 mm (+/- 0.05 mm) dicke Folienkabel ausgelegt. Der Stecker kontaktiert das FFC Kabel von unten.

Andere Längen sind kurzfristig lieferbar.

Dieses Kabel unterstützt u.a. folgende Displays:

A070VW01, C070VW02, LC201V1, LQ035Q7DB02R, LQ035Q7DB03F, LQ035Q7DH06, LQ035Q7DH07, LQ070Y5DG02, LTE400WQ, NL6448AC63-01, NL6448BC18-01F, PD035VX2, PD035VX3, T-51963GD035J-MLW

Kompatible Steckverbinder:

FH12A-50S-0.5SH, FH12-50S-0.5SH, FA5B050HP1R3000 und andere...

Dieses Kabel unterstützt u.a. folgende Displays:

DISCLAIMER:

In the absence of confirmation by device specification sheets, ES&S Oliver Reiners takes no responsibility for any defects that occur in equipment using any of ES&S's devices, shown in catalogs, data books, etc. Contact ES&S in order to obtain the latest device specification sheets before using any ES&S's device. ES&S reserves the right to make changes in the specifications, characteristics, data, materials, structures and other contents described herein at any time without notice in order to improve design or reliability. Contact ES&S in order to obtain the latest specification sheets before using any ES&S's device. Manufacturing locations are also subject to change without notice. Observe the following points when using any device in this publication. ES&S takes no responsibility for damage caused by improper use of the devices. ES&S's devices shall not be used for equipment that requires extremely high level of reliability, such as: -Military and space applications -Nuclear power control equipment -Medical equipment for life support

2. Bilder



3. Abmessung

Größe: 45,1 (L) x 25,1 (B) x 6,7 (H) (in mm)

4. Temperaturbereiche

Betriebstemperatur: -20°C bis 85°C

Lagertemperatur: -40°C bis 85°C

5. Gewicht

Gewicht ohne Verpackung: 46,0 g

Gewicht mit Verpackung: 59,8 g