

DATENBLATT

KAB-I-PEX-20453-040T-0500-1:1-ROUND



BESCHREIBUNG

I-PEX CABLINE VS Serie, Kabel für Hochgeschwindigkeits LVDS-Anwendungen speziell für LCD Display Ansteuerungen.

TECHNISCHE DATEN:?

- Seite 1: [20453-040T](#), R = 0.50 mm
- Seite 2: [20453-040T](#), R = 0.50 mm
- Rundkabel AWG40, Micro-Coax, **Belegung 1:1**
- Temperaturbereich: -20 °C bis 85 °C
- Gewicht : 11 g

BESONDERHEITEN:

- Standardkabelängen L = 500 mm
- 40 pol. Steckverbinder im Raster 0.50 mm, beidseitig
- sehr dünne Bauform, Gegenstück auf Leiterplatte mit max. Bauhöhe von 1.00 mm
- sichere Abschirmung durch Metallrahmen
- mechanische Verrastung gegen Vibrationen und Stoß

Dieses Kabel ist auch in einer 50 poligen Version verfügbar. Unter folgender Bestellnummer können Sie den Artikel bestellen: **[KAB-I-PEX-20453-050T-0500-1:1-ROUND](#)**. Ausserdem ist das I-Pex Kabel auch als Flachbandkabel in verschiedenen Polzahlen erhältlich. Eine 20 polige Variante können wir Ihnen auf Anfrage anbieten. Flachbandkabel bspw. 40 polig: **[KAB-I-PEX-20453-040T-0500-1:1-FLAT](#)**

Es sind jederzeit kundenspezifische Lösungen auf Anfrage möglich. Rufen Sie uns an, wir unterbreiten Ihnen gerne ein unverbindliches Angebot.

Sie suchen noch passendes Zubehör für Ihren I-PEX Stecker der CABLINE®-VS Serie? Und möchten Ihren Stecker auf auf Ihrem PCB, bzw. Ihrem Board fest montieren und verriegeln? Wie wäre es mit einem **[PULL BAR](#)** (I-Pex-Teilenummer: 2576)?

40 POLIGES I-PEX KABEL:

Steckverbinder kompatibel zu: JAE HD1P040MA1, TE 5-2069716-3, STARCONN 111B40-1210TA-G3, Hirose KN38-40S-0.5H, KN38B-40S-0.5H, CSTAR LS050-W40B-H10-G

Passende Gegenstecker: STM MSAK24025P40, PK24025P40, FOXCONN GS13401-1110A-7H, JAE HD1S040HA1, STARCONN 111A40-0000RA-G3, I-PEX-20455-040E, ACES 50473040, I-PEX-20455-030E, I-PEX-20455-020E, UJU IS050-L40B-C10, STARCONN 300E40-0010RA-G3, I-PEX 20455-040E-12R

Passende Stiftheiten: F62240-H1210A, MSAK24025P40G

Passende Displays: B101AW01 V1, B125XW01-V0, N156BGE-L21, B156HW01-V3, TVL-55682D101U-LW-I-AAN, G101EVN01.0, B173RW01_V3, B173RW01, B156HW01 V3, N156HGE-L11_V3.0, DLF1095?ENN?A01, UMOH-9113MD-T_V0, HSD101PWW1-A, G101ICE-L01, TM101DDHG01-00, M101GWN9R2-2, T101UB01D02, T101VB01D01, TM101JDHG30-00, AM1280800N3TZQW-00H, G101EVN03.0, G101STN01.4, OT101CBWDLV-01, OT101CBWDLV-02, GKIGA1VNGE1E0, ET101000DH6, ET101000DM6, CLAA123FCA3, CLAA123FBA1, CLAA101NC05, CLAA133UA01, CLAA101WJ02, CLAA101WH32 CW, G101EVN03.1, G101EVN01.5, G101STN01.0, G101STN01.2, G101STN01.4, G101STN01.6, G156HCE-L01, NL192108AC13-02D, NL192108BC18-06F, TM101JDHG30-00, OT101DBWDLTH0, G156HCK-L01, G101ICE-L03, G156HAB01.0, TX34D200VM0BAA, NL192108AC21-01, AM-19201200B1TZQW-T51-A, AM-19201200B1TZQW-00-B, AM-19201080D1TZQW-A1H, AM-19201200G2-T50, LP156UD3, G150XAB03, LP156WFD, G170HAN01.1, B133HAK01.0, TM101JDHG38, PT1280101E-ILMFW-EMC04, MTD1010CZK, MCT101E0W1280800LMLIPS, CH101CLHL-001, LMT101DNLFDW, HY-070MRLA0, NV184QUM-N21, **G101EAN02.2, G170HAN01.0**

Passende eDP™ Displays: B116XAN04.1 HW0A, N173DSE-G31, NL192108AC18-01D, LP156UD1-SPA2, B140XTK01.0, B173ZAN01.0, G156HAN01.0, B116XAN02.3, LP156UD1-SPA2, LTM340YP01, LQ133T1JW19, B156HAN03.0, LQ133T1JW14B, VVX16T020G00, LP140QH1-SPA2, LP140QH1-SPB1, B156XTN05.2, N116BGE-E42, B156XTN05.1, LQ133T1JW14, LQ133T1JW01, LQ133T1JW02, LP125WH2-TPH1, NV116WHM-A20, B133HAN04.0, B156HAK01.0, B133HAB01.0

50 POLIGES I-PEX KABEL:

Passende Displays: B101UAN02, B101UAN02.1, B101UAT02.2, B101UAN01.6

BILDER



Disclaimer: In the absence of confirmation by device specification sheets, ES&S Solutions GmbH 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