



Parallelkabel IV, Splitter, PC4 / Plattformkabel USB, Steckverbinder für fliegende Ableitungen

Das Parallelkabel IV (PC4) ist ein HS-Kabel zum Herunterladen, das alle Xilinx FPGA, CPLD, ISP PROM und System ACE MPM-Geräte konfiguriert oder programmiert.

Das Flachbandkabel integriert mehrere Signalleradungs paare und vereinfacht die fehlerfreie Verbindung.

Das Splitterkabel wird zwischen Mauskabel und Standard-6-Pin-Mini-DIN-Steckverbinder am Host-PC installiert.

Das USB-Plattformkabel ist ein HL-Kabel zum Herunterladen, das ISP-PROM-, CPLD- und FPGA-Bausteine konfiguriert oder programmiert.

MERKMALE: • Erkennt die E/A-Spannung des Ziels automatisch und passt sich an • Konfiguriert alle Xilinx-Geräte • LED-Statusanzeige

Der FPGA-Steckverbinder für fliegende Ableitungen bietet Pins für den gewünschten Konfigurationsmodus auf Ihrer Leiterplatte.

Table with 4 columns: Beschreibung, Digi-Key Teilernr., Stückpreis, Xilinx Teilernr. Rows include Parallelkabel für Xilinx-Geräte, Flachkabel für Multiplo oder Kabel IV, Splitterkabel für HW-PC4, etc.

RoHS-konform

Systeminterne programmierbare CPLDs (Komplexe programmierbare Logikgeräte)

Die XC9500 CPLD-Gruppe ist mit hoch entwickelten systeminternen Programmierungs- und Testfunktionen ausgestattet. Alle Geräte sind für mindestens 10.000 Programmier-/Löschzyklen ausgelegt.

Die XC9500XL-Architektur erfüllt alle Anforderungen der systeminternen Programmierbarkeit. Jeder Benutzer-Pin ist mit Eingängen mit 5, 3,3 und 2,5 V kompatibel und die Ausgänge können für den Betrieb mit 3,3 oder 2,5 V konfiguriert werden.

Das CoolRunner™-II-Gerät ist ein 3,3 V CPLD speziell für stromempfindliche Designs, die modernste programmierbare Logiklösungen benötigen. CoolRunner CPLDs bieten eine TotalCMOS™-Lösung, sowohl in der Prozesstechnologie als auch in der Designtechnik.



Main product table with columns: Paket, Makrozellen, Nutzbare Gates, Register, Systemfrequenz (MHz), Pin-zu-Pin Verzögerung Tpd (ns), E/A-Anschlüsse, Digi-Key Teilernr., Stückpreis (1, 25, 100), Xilinx Teilernr. Rows are categorized by voltage (5V, 3.3V) and product line (CoolRunner-II - RoHS-konform).

RoHS-konform

Kostenloser Versand für Bestellungen über 65 €! Alle Preise verstehen sich in Euro und enthalten Zollgebühren.

(AT-DE091) 555