

Innovativ und produktiv in die Zukunft

ALL-100G

[M6-FLASH-PL32]
Mehrfachprogrammiergerät

Das **ALL-100G[M6-FLASH-PL32]** ermöglicht ein gleichzeitiges Programmieren von sechs EPROMs, EEPROMs oder Flash-EPROMs. Es besteht aus dem Basisgerät ALL-100G-BASE und dem wechselbaren Modul M6-FLASH-PL32, das mit sechs 32poligen PLCC-Nullkraftsockel ausgestattet ist. Zur Programmierung anderer Bausteintypen oder Devices in anderen Gehäusen sind als Option weitere Gangmodule mit zwei bis sechs Programmiersockeln und zudem universelle Singlemodule verfügbar. Die Basisstation ALL-100G-BASE integriert die ALL-100-BASE und ALL-100-PINCARD, deshalb ist die Bestückung mit jedem Modul aus der ALL-100-Serie möglich. Durch die spezielle High-Tech Pin-Treiber-Technologie sind "Standard"- und "Low Voltage"-ICs mit höchster Geschwindigkeit, präziser Genauigkeit und Zuverlässigkeit test- und programmierbar. Der integrierte High-Speed-Controller macht zusammen mit dem internen Memory Buffer von 4 MBit das Gerät sehr flexibel und vielseitig einsetzbar. Das integrierte USB Interface ermöglicht den Betrieb des Programmiers an jedem PC, Laptop oder Notebook über Windows98/SE/ME/NT/2000/XP® oder Server2003®. Über einen Hub können bis zu acht **ALL-100G[M6-FLASH-PL32]** an einen Rechner angeschlossen werden.

TECHNISCHE DATEN

Programmiergerät bestehend aus:

ALL-100-BASE, ALL-100-PINCARD und M6-FLASH-PL32

ALL-100-BASE

Grundgerät mit Netzteil und Steckplatz für Aufsatzmodule

ALL-100-PINCARD

Zusatzplatine mit Pinreiber für Singlemodule mit mehr als 48Pins und für Gangmodule

M6-FLASH-PL32

Wechselbares Modul mit PLCC-Nullkraft-Sockel

Bausteinaufnahme (M6-FLASH-PL32)

6 * 32poliger PLCC-Nullkraft-Sockel

Funktionstaste Yes

zur komfortablen Serienproduktion

LED Anzeigen

für ON, BUSY und GOOD

Arbeitsspeicher

4 MBit Memory Buffer intern

PC-Anbindung

USB 1.1 12 Mb/S USB 2.0 480 Mb/S

Anschlussstecker

1 * USB-Buchse

Spannungsversorgung

Integriertes Netzteil 100..260VAC, 50..60Hz

Stromverbrauch

+5 V max. 4,0 A +12 V max. 3,0 A

Abmessungen

260 mm x 151 mm x 110 mm (l x b x h)

Gewicht

3,4 kg

SOFTWARE SPEZIFIKATIONEN

Funktionen

Load-File, Read Master, Blank-Check, Program, Auto, Verify, Read, Erase, Secure, Protect/Unprotect, Edit, File Transfer, ID-Check, Checksum, Function Configuration, Self-Test

Datenformate

Digital Research® Hex, Intel® Hex, Intel® Hex-32extended (Extended Intel® Hex), Motorola® S1/2/3 Hex, MD16 Hex, Straight Hex, Tektronics® Hex, TI® Sosmac



HI-LO SYSTEMS®

UNTERSTÜTZTE BAUSTEINE

Das **ALL-100G[M6-FLASH-PL32]**, bestehend aus der ALL-100-BASE, ALL-100-PINCARD und dem Gangmodul M6-FLASH-PL32, ermöglicht die Programmierung von EPROM, EEPROM, Flash-EPROM mit 32 Pins im PLCC-Gehäuse, der Hersteller AMD®, AMIC®, ATMEL®, CATALYST®, CYPRESS®, EON®, EXCEL®, FAIRCHILD®, HITACHI®, HOLTEK®, INTEL®, MICROCHIP®, MICRON®, MITSUBISHI®, MXIC®, NATIONAL®, NEC®, PHILIPS®, SAMSUNG®, SGS-THOMSON®, SHARP®, SPANSION®, SST®, STM®, TI®, TOSHIBA®, WINBOND® usw.

ZUSATZMODULE

Die Basisstation ALL-100G-BASE (= ALL-100-BASE + ALL-100-PINCARD) kann mit jedem beliebigen Modul aus der ALL-100-Serie bestückt werden. Das gewünschte Modul wird anstelle des M6-FLASH-PL32

auf die ALL-100G-BASE aufgesetzt. Als Option sind Gang- und Singlemodule mit BGA-, DIP-, PLCC, SDIP-, SOJ-, SOP-, PSOP-, SSOP-, TSOP-, QFP- und TQFP-Sockel erhältlich.

LIEFERUMFANG

ALL-100G(ALL-100-BASE+ALL-100-PINCARD)
M6-FLASH-PL32
Standardsoftware für o.a. Ausstattung lauffähig unter Windows
USB Verbindungskabel (TypA-TypB) 1mlang
Netzleitung 220 V
Handbuch in deutsch und englisch
Registrierkarte/Gutschein für kostenlose Softwareupdates

BESTELLINFORMATION

ALL-100G[M6-FLASH-PL32]

Art.-Nr. 53123120

Bestellangaben für Zusatzmodule sind den aktuellen Listen im Internet (www.hilosystems.de) zu entnehmen