

Perspektivisches Bauelementesortiment
für den Einsatz in der speziellen Technik
für den Zeitraum 1984 - 1988

VEB Kombinat Mikroelektronik

Bauelemente-Funktion
 Bauelemente-Typ
 speziell allgemein
 Vergleichs-
 Typ
 Arbeitstempere-
 raturbereich
 (°C)
 MEK/Jahr
 d.MEK-Bin-
 stufung
 ERE
 Bereitstellungs-
 termin
 vor 84 84 85 86 87 88
 Land
 Herst.
 Bemerkungen

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16

Unipolare Schaltkreise

Mikroprozessorschaltkreise

8 bit EMR m.ROM VB 881 D UB 881 Z 8601 -25/+85 II/88 X DDR MME
 8 bit CPU (CMOS) (UB 880 in CMOS) O/+70 O/+70 X DDR MME
 16 bit CPU, segmentiert U 8001 O/+70 II/86 X DDR MME
 MMU U 8010 Z 8010 O/+70 II/87 X DDR MME

16 bit Mikroprozessor-

Slice-System

(Überarbeitete Variante)

(K 588) UdSSR

Speicherschaltkreise

1 K x 1 SRAM K 565 RU 2 P 2102 UaSSR
 4 K x 1 RAM(CMOS) 537 RU 2 - UaSSR
 1 K x 4 RAM(CMOS) V 224 D HM 6514-5 -25/+85 III/85 X DDR ZFTM
 2 K x 8 RAM(CMOS) U 6516 D - III/87 X DDR ZFTM
 4 K x 1 DRAM 565 RU 1 P 2107 A UaSSR
 16 K x 1 DRAM V 256 C U 256 C MK 4116 -25/+85 III/85 X DDR ZFTM
 15 K x 1 DRAM 565 RU 3 MK 4116 UaSSR
 1 K x 8 EPROM U 555 C C 2708 A -10/+70 II/84 X DDR ZFTM
 1 K x 8 EPROM(CMOS) UaSSR