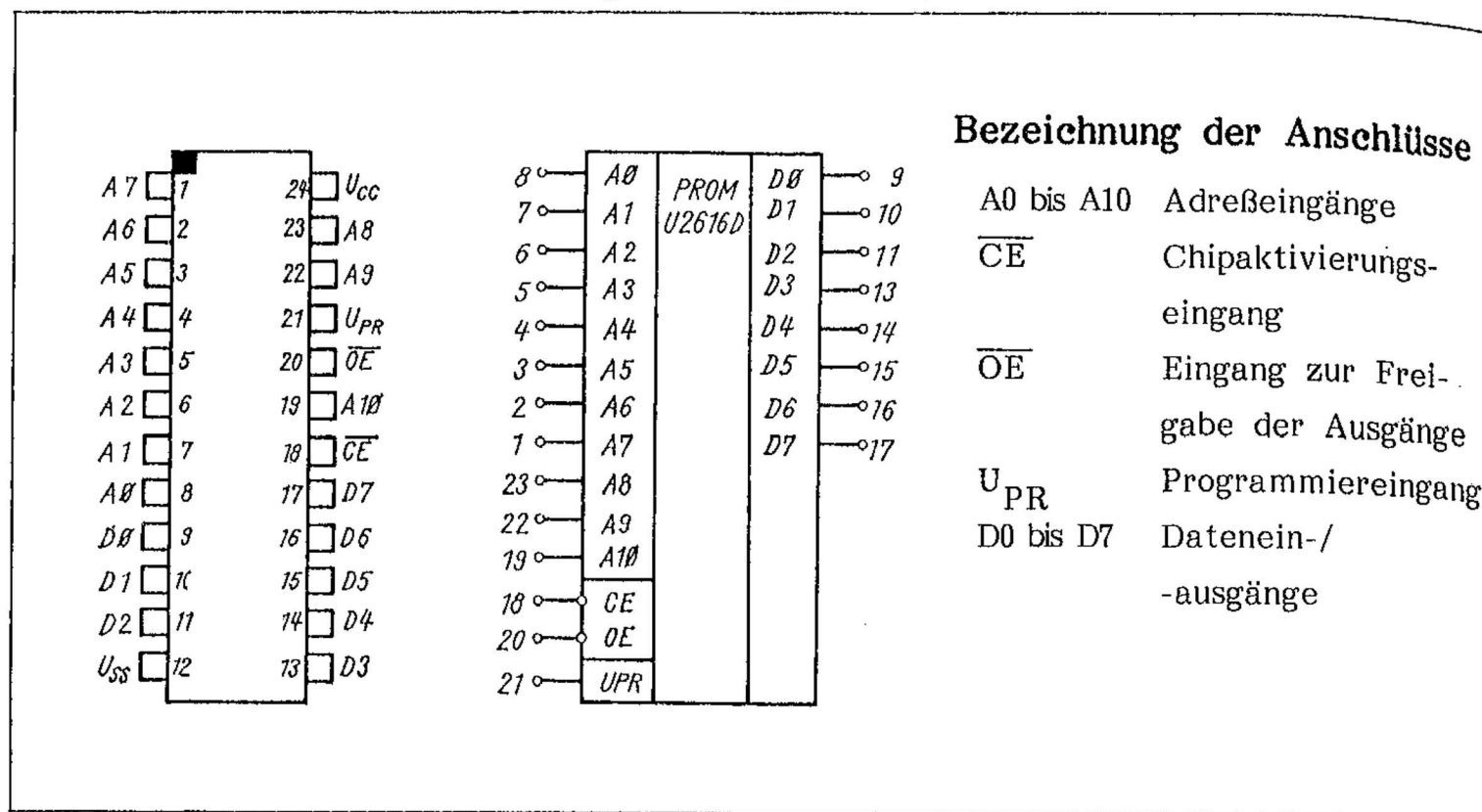


U 2616 D

(2 k x 8) Bit herstellerprogrammierter Festwertspeicher (PROM)



Anschlußbelegung und Schaltzeichen

Typstandard: TGL 43078
 Bauform: DIP-24, Plast (Bild 10)

Eigenschaften

- Die Bestellung beim Hersteller erfolgt nach Werkstandard FS 457.38 des VEB Mikroelektronik Erfurt,
- pin- und funktionskompatibel zum U 2716 C,
- die Grenzwerte, statischen und dynamischen Kennwerte des U 2616 D entsprechen den Werten des U 2716 C gleicher Zugriffszeit im Lesebetrieb,
- alle Ein- und Ausgänge sind TTL-kompatibel,
- Tristate-Ausgänge,
- Reduzierung der Stromaufnahme im Standby-Modus auf ca. 25 %.

Ausgewählte Kennwerte

Kennwert	Kurzzeichen	Meßbedingung	min.	typ.	max.	Einheit
Betriebsspannung	U_{CC}		4,75		5,25	V
Zugriffszeit	t_{AVDV}	U 2616 D 39			390	ns
	$t_{\Delta VDV}$	U 2616 D 45			450	ns

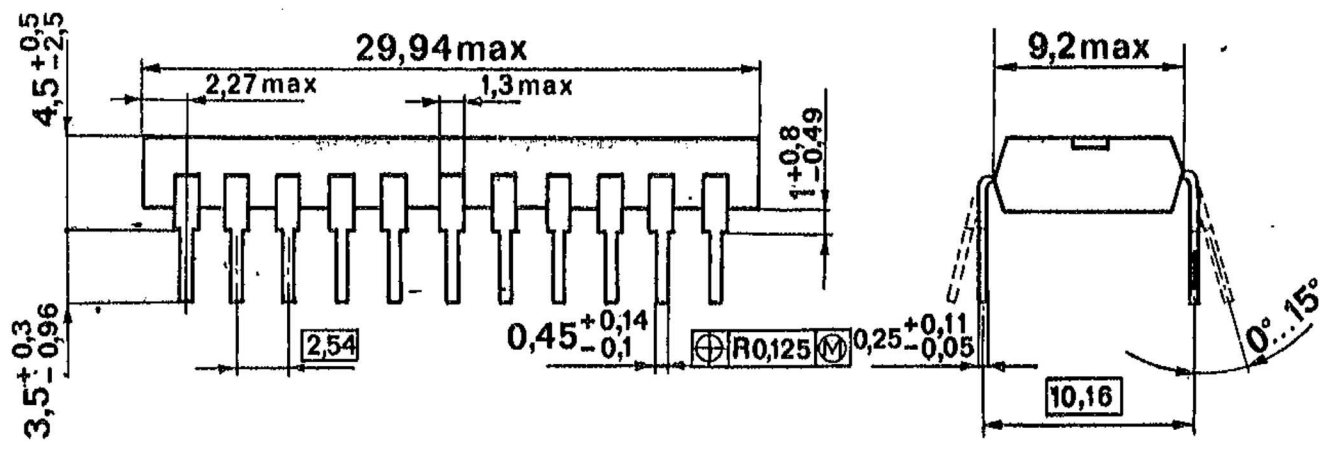


Bild 9 (DIP-22, Plast)

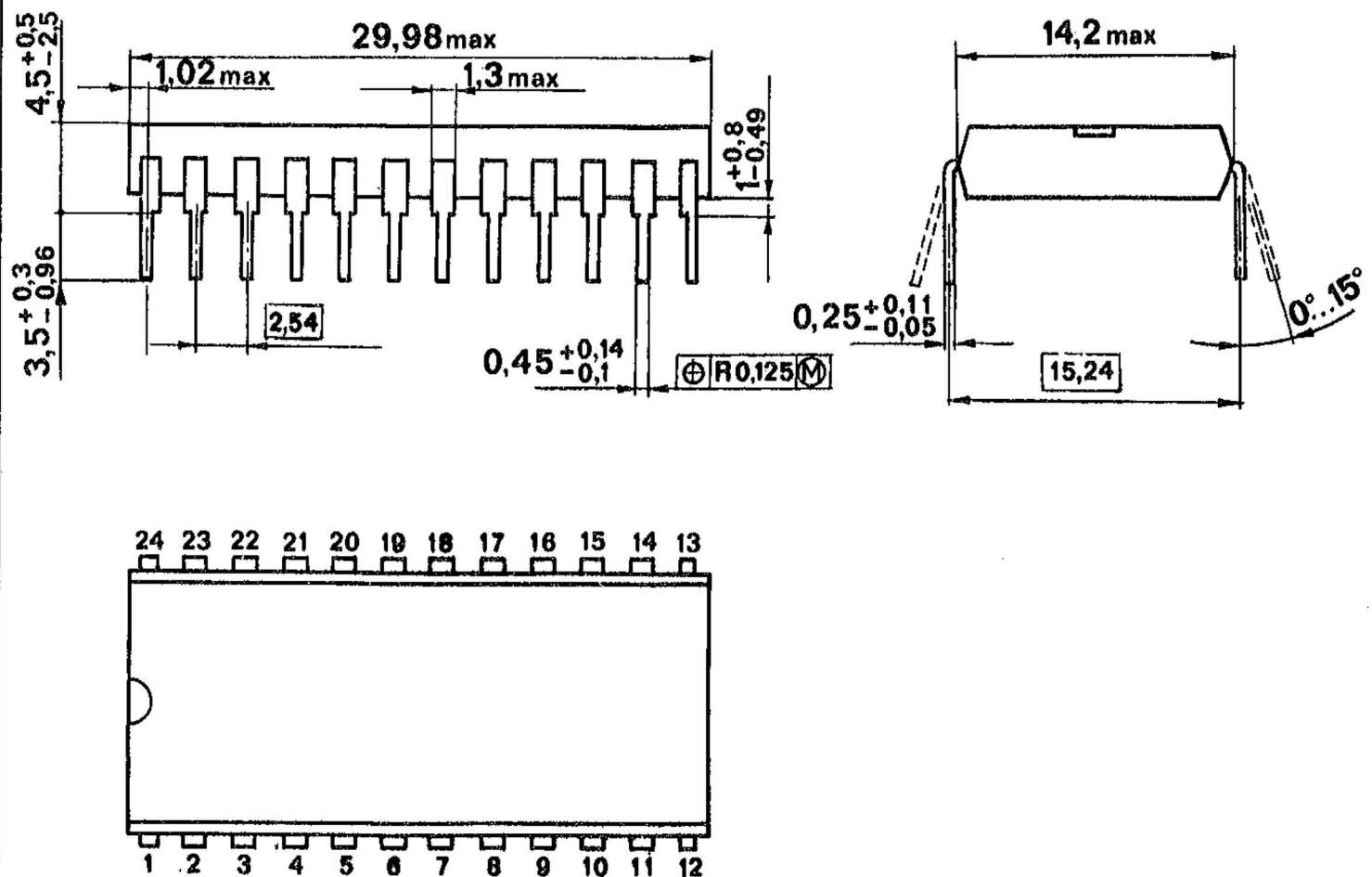


Bild 10 (DIP-24, Plast)