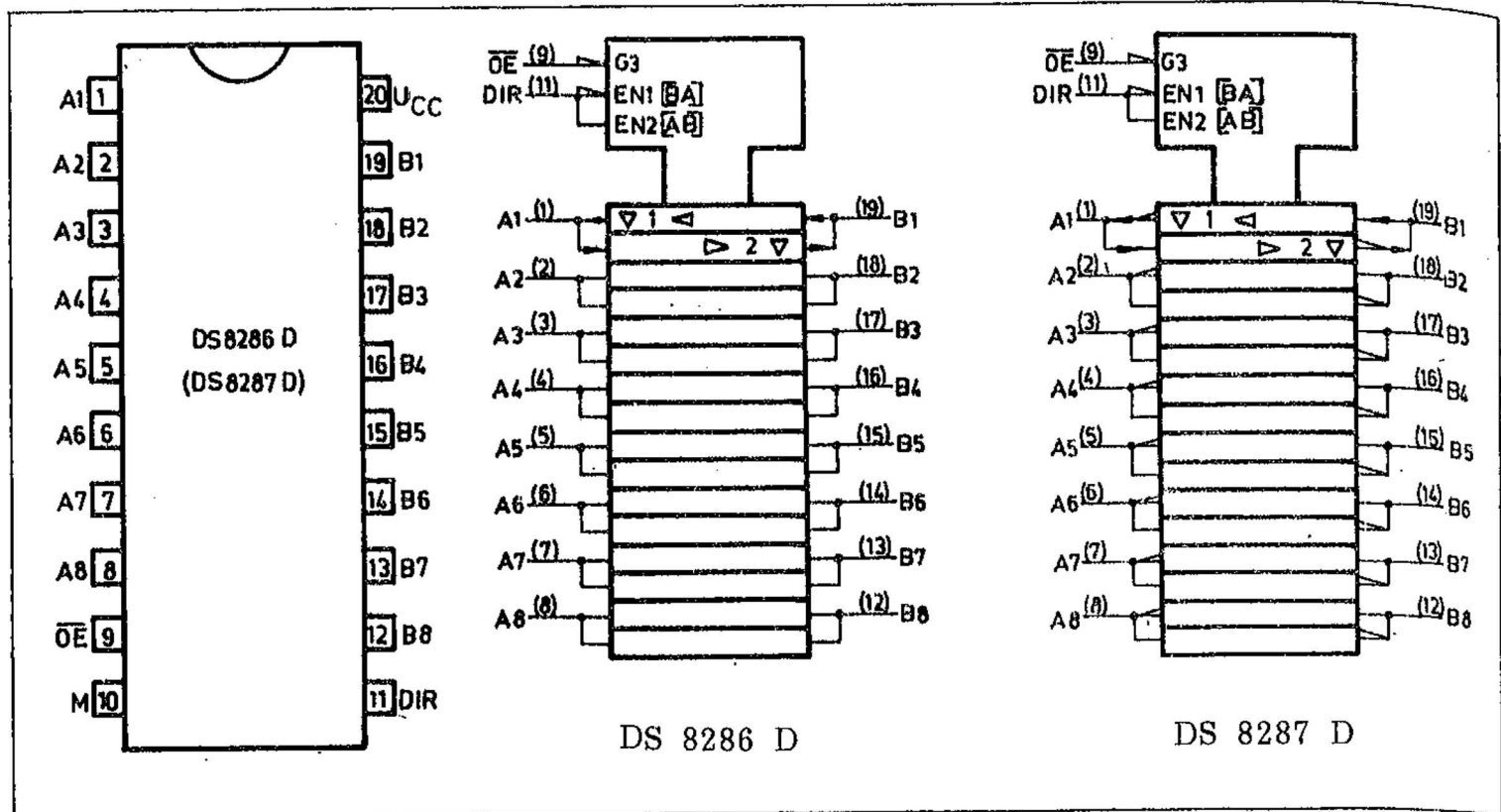


DS 8286 D 8 Bit Bustreiber, Tristate

DS 8287 D 8 Bit Bustreiber, Tristate, invertierend



Anschlußbelegung, Schaltzeichen und IEC-Zeichen

Bauform: DIP-20, Plast (Bild 8)

Typstandard: TGL 42622

Funktionstabelle

$\overline{OE}$	DIR	Datentransport, Ausgänge	Zustand
L	H	A $\rightarrow$ B	Aus-/Eingänge freigegeben hochohmiger Zustand
L	L	B $\rightarrow$ A	
H	H	Z	
H	L	Z	

Ausgewählte Kennwerte

Kennwert	Kurzzeichen	Meßbedingung	min.	typ.	max.	Einheit
Signalverzögerungszeiten A $\leftrightarrow$ B	t_{PLH}	DS 8286 D		19	35	ns
	t_{PLH}	DS 8287 D		16	25	ns
	t_{PHL}	DS 8286 D		23	35	ns
	t_{PHL}	DS 8287 D		15	25	ns
$\overline{OE} \rightarrow A, B$	t_{PHZ}			9	18	ns
	t_{PLZ}			15	25	ns
	t_{PZH}			17	35	ns
	t_{PZL}			30	50	ns

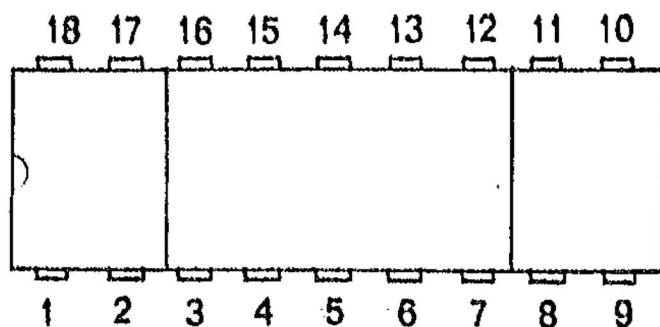
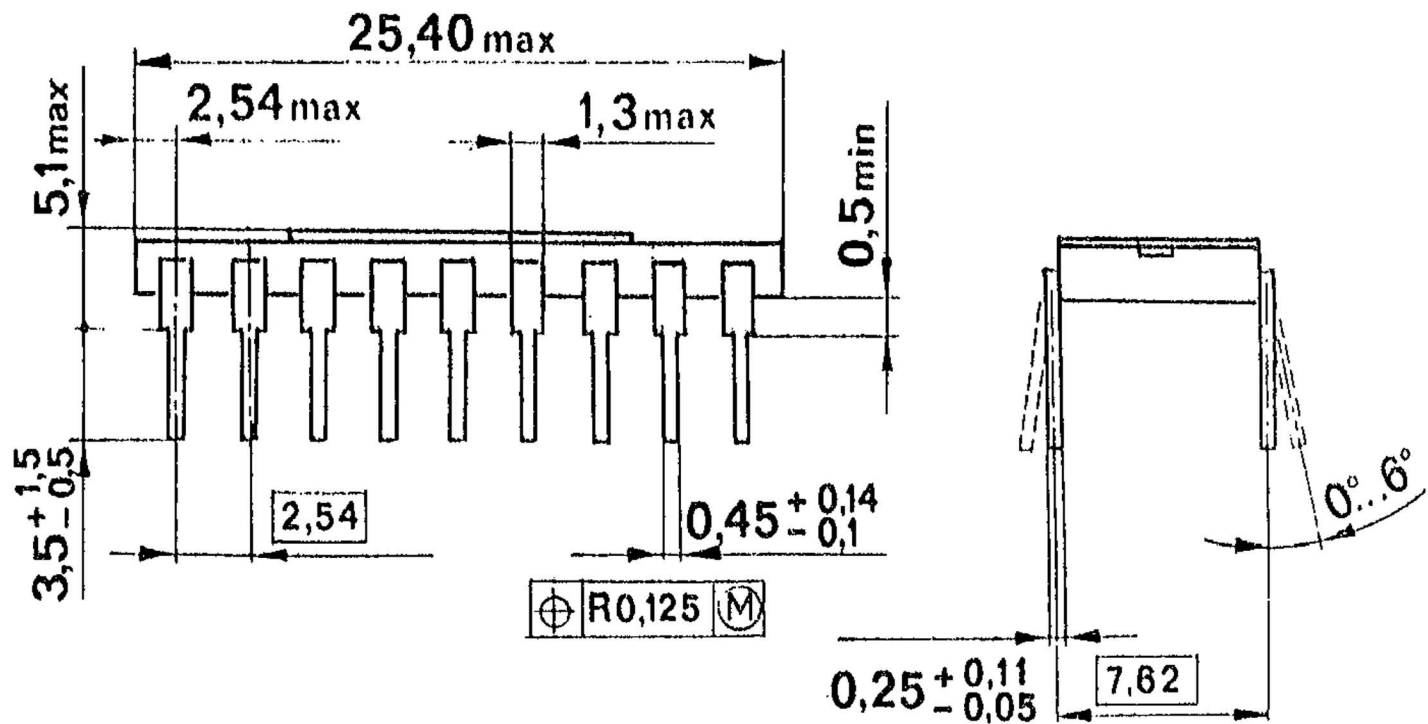


Bild 7 (DIP-18, Keramik)

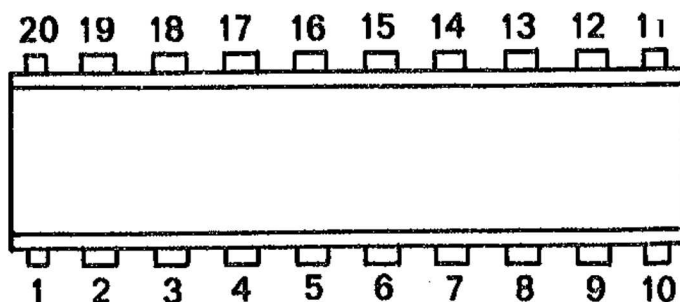
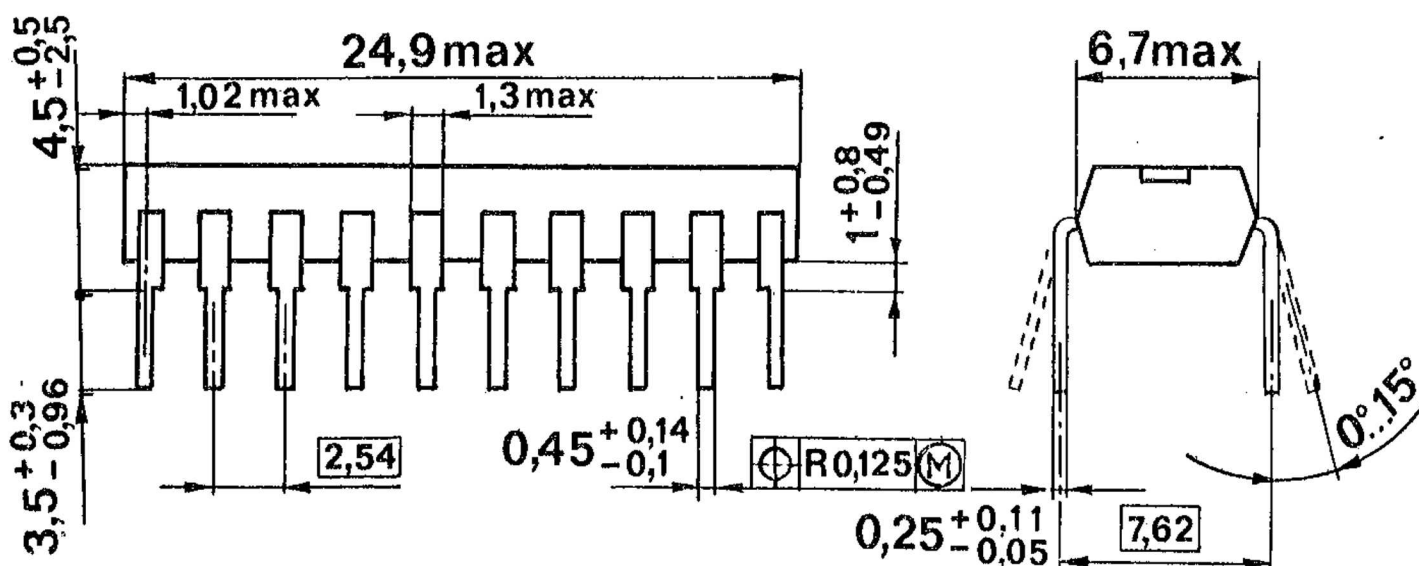


Bild 8 (DIP-20, Plast)