

CARATTERISTICHE AMPLIFICATORI A TRANSISTOR

TIPO	IMPEDENZA INGRESSO	IMPEDENZA USCITA	AMPLIFICAZIONE	FREQUENZA MASSIMA
EMETTIORE COMUNE	MEDIO BASSA	MEDIA	ALTA	BASSA
BASE COMUNE	MOLTO BASSA	MEDIO ALTA	MEDIA	ELEVATA
COLLETTORE COMUNE	ALTA	MOLTO BASSA	MINORE DI 1	ELEVATA

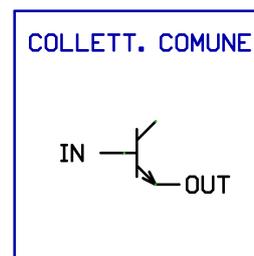
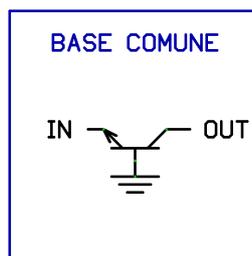
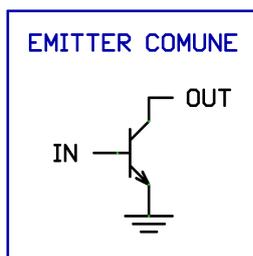
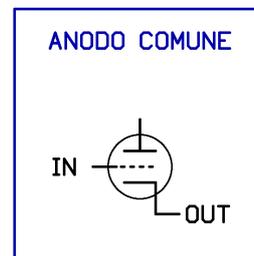
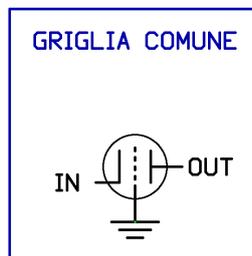
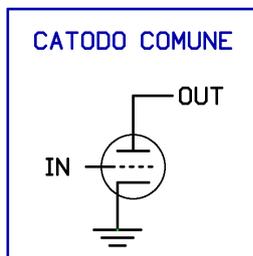
CARATTERISTICHE AMPLIFICATORI A VALVOLA O FET/MOSFET

TIPO	IMPEDENZA INGRESSO	IMPEDENZA USCITA	AMPLIFICAZIONE	FREQUENZA MASSIMA
CATODO/SOURCE COMUNE	ALTA	MEDIO ALTA	ALTA	MEDIA
GRIGLIA/GATE COMUNE	BASSA	MEDIO ALTA	MEDIA	ELEVATA
ANODO/DRAIN COMUNE	ALTISSIMA	MOLTO BASSA	MINORE DI 1	ELEVATA

CLASSE DI LAVORO

CLASSE	DESCRIZIONE	RENDIMENTO	DISTORSIONE
A	Attivo durante tutto il periodo	BASSO	BASSISSIMA
B	Attivo durante mezzo periodo (usato solo in config. PUSH-PULL)	ALTO	BASSA
C	Attivo per meno di mezzo periodo	MOLTO ALTO	ALTISSIMA

La classe AB è intermedia tra A e B



PUSH-PULL

