

इनवर्टर \Rightarrow व शाक्ति इलेक्ट्रॉनिक्स परिपथ पिनकी सहायता से द्विधारा धारा (DC) शाक्ति को अचिदत वाहना तथा आवृत्ति को प्रत्यावर्ती धारा (AC) शाक्ति में रूपान्तरित किया जाता सफल है। इनवर्टर कहलाते हैं।

शाक्ति इनवर्टर \Rightarrow वह इकाई जिससे प्राप्त की जाती D.C से A.C प्राप्त के इनवर्टर भी सामान्य तथा नियन्त्रित दोनों की प्रकार के हैं सफल है और ये निम्न प्रकार के होते हैं।

i) D.C बैटरी से स्थिर या परिवर्ती आवृत्ति की A.C वाहना देने वाली इनवर्टर को एक क्लासिक भी को सफल है। तथा तीन क्लासिक भी।

ii) द्विधारा धारा से प्राप्त D.C से स्थिर या परिवर्ती आवृत्ति की A.C वाहना देने वाली इनवर्टर को एक क्लासिक भी को सफल है। और तीन क्लासिक भी।