



شكل ( ١ - ١٧) يبين نظام مساحات زجاج بسرعتين

ويبين شكل رقم ( ١ - ١٨) مسار التيار أثناء السرعة البطيئة للمحرك حيث يسري التيار خلال ملامسات مفتاح المساحة ثم إلى فرشة السرعة البطيئة ومن ثم إلى الفرشة العامة C ومنها إلى الأرضي أما بالنسبة للسرعة العالية فإن التيار سوف يسري خلال فرشة السرعة العالية H ومنها إلى الفرشة العامة C ومنها إلى الأرضي