2023221Z4K1

如图所示，△*ABC*为与匀强磁场垂直的边长为*a*的等边三角形，比荷为的电子以速度*v*0从*A*点沿*AB*边入射，欲使电子经过*BC*边，磁感应强度*B*的取值范围为 (　　)



A.*B*> B.*B*<

C.*B*> D.*B*<