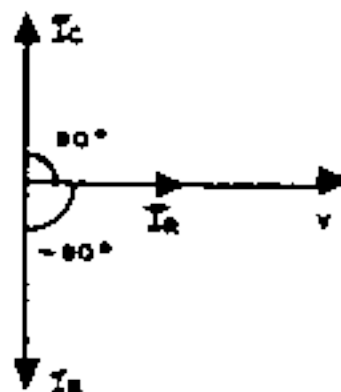


2.4.12.1

Num circuito de C.A. RC-paralelo a corrente no condensador, em relação à tensão, fica:

- a) atrasada de 45°
- b) atrasada de 90°
- c) adiantada de 45°
- d) adiantada de 90°

Nota: No condensador, a corrente está avançada de 90° em relação à tensão. Num bobina, a corrente está atrasada de 90° em relação à tensão e numa resistência a corrente e a tensão estão em fase.



2.4.12.2

Num circuito de C.A RC-série a tensão no condensador, em relação à corrente, fica:

- a) atrasada de 90°
- b) atrasada de 180°
- c) adiantada de 90°
- d) adiantada de 180°

Nota: Representação vectorial da corrente e da tensão no condensador:

