



Zeno Martini (admin)

FUSIBILE VIETATO SUL NEUTRO

28 March 2002

Domanda:

Perché nei sistemi IT non è ammesso il fusibile sul conduttore di neutro, quando è distribuito?

Risponde admin

Se il fusibile sul neutro di un apparecchio monofase alimentato alla tensione di 220 V tra fase e neutro si interrompe in seguito ad una corrente di doppio guasto a terra, all'apparecchio risulterebbe applicata la tensione concatenata di 380 V e la protezione sulla fase non interverrebbe essendo la corrente limitata dall'impedenza del carico.