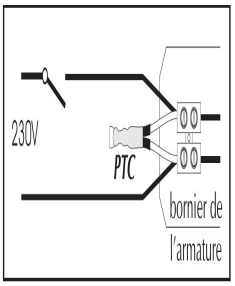
Thermorésistance - PTC pour Biorupteur II® PSO

Prix du produit :

9,20 €

Galerie de produits :



En cas d'utilisation sur un réseau comportant *des ampoules économiques, LEDs, armatures néon, transformateurs électroniques, ballasts électroniques etc., la* ***PTC*** (fournie avec le BioRupteur II) doit être branchée en parallèle au bornier de l'armature en aval de son interrupteur. Vendu pour les cas particuliers… ou 1 seule PTC ne serait pas suffisante.

Description du produit :

PTC pour circuits non résistifs pour BioRupteur II® PSO

Le Biorupteur II ® fonctionne avec toute charge résistive sans précaution spéciale.

En cas d'utilisation sur un réseau comportant armatures néon, transformateurs électroniques, balasts électroniques etc., l'accessoire PTC (1 exemplaire fourni d'origine avec le bioRupteur) doit être branché en parallèle au bornier de l'armature en aval de son interrupteur.

En électronique, une PTC (de l'anglais positive temperature coefficient) désigne une *résistance à coefficient de température positive*, c'est-à-dire une résistance dont la valeur augmente avec la température. Ce matériel est utilisé dans les artifices de démarrage des moteurs monophasés, et dans ce cas pour permettre au BioRupteur de fonctionner dans des cas particuliers de démarrages d'éclairages avec ballast électronique, par exemple.

N.B.: Si la charge est composée de plusieurs charges de ce type en parallèle, une PTC sur une charge suffit.

N.B. : Si le circuit du disjoncteur comporte différents interrupteurs pour différents sous-circuits (hors va-et-vient) : il faudra potentiellement 1 PTC par interrupteur, selon la consommation de chaque sous circuit.

Dans certains cas particuliers, d'autres PTC peuvent être utiles, d'où cette possibilité de commande de PTC à l'unité complémentaire.