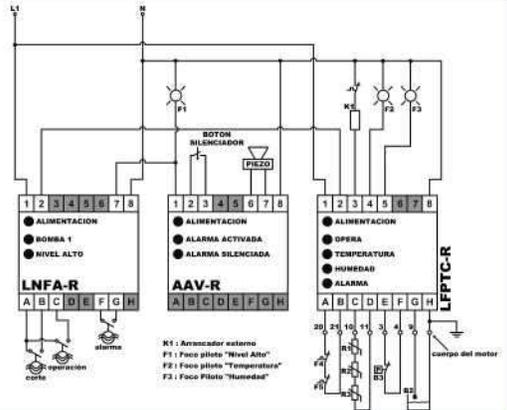


1

En este diagrama se muestra la aplicación de un control LFPTC-R en un sistema con alimentación de 127 V c.a. compuesto por un control para vaciado de cárcamo LNFA-R y un módulo de alarma audiovisual AAV-R.

La función de los módulos LNFA-R y AAV-R es supervisar el nivel del cárcamo y en caso de incrementarse el nivel de este último avisarlo por medio de la alarma audiovisual.

La función del control LFPTC-R es la de supervisar el estado del motor eléctrico y en caso de detectarse alguna anomalía por medio de sus sensores integrados evidenciarlo por medio de sus leds de estado y bloquear la operación del motor hasta que sus sensores indiquen que las condiciones de operación han regresado a la normalidad.

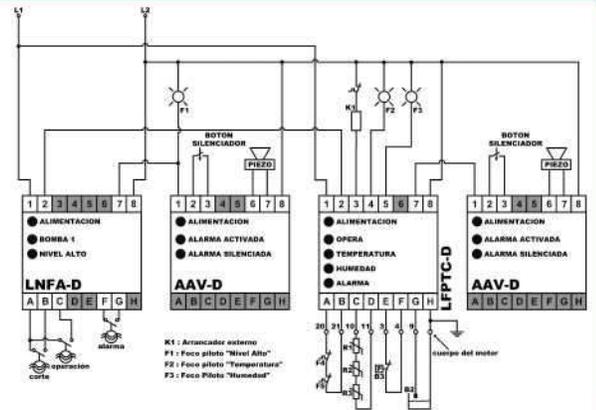


2

En este diagrama se muestra la aplicación de un control LFPTC-D con un módulo de alarma audiovisual modelo AAV-D en un sistema con alimentación de 220 V c.a. compuesto por un control para vaciado de cárcamo LNFA-D y un módulo de alarma audiovisual AAV-D.

La función de los módulos LNFA-D y AAV-D es supervisar el nivel del cárcamo y en caso de incrementarse el nivel de este último avisarlo por medio de la alarma audiovisual.

La función del control LFPTC-D es la de supervisar el estado del motor eléctrico y en caso de detectarse alguna anomalía por medio de sus sensores integrados evidenciarlo mediante la activación de sus leds de estado y el módulo de alarma AAV-D y bloquear la operación del motor hasta que sus sensores indiquen que las condiciones de operación han regresado a la normalidad.

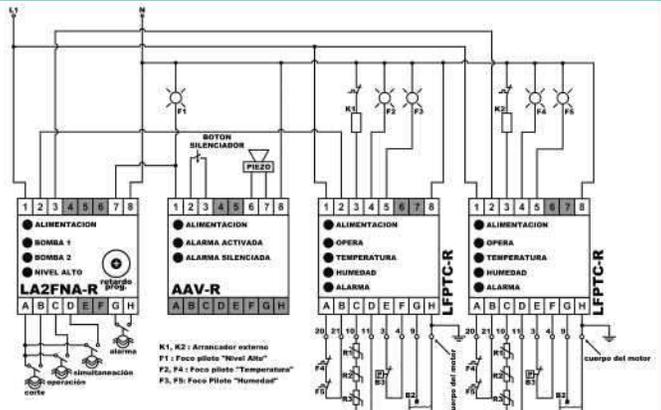


3

En este diagrama se muestra la aplicación de dos controles LFPTC-R en un sistema con alimentación de 127 V c.a. compuesto por un control alternador-simultaneador para 2 bombas en un sistema de vaciado de cárcamo LA2FNA-R y un módulo de alarma audiovisual AAV-R.

La función de los módulos LA2FNA-R y AAV-R es supervisar el nivel del cárcamo y en caso de incrementarse el nivel de este último avisarlo por medio de la alarma audiovisual.

La función de los controles LFPTC-R es la de supervisar el estado de los motores eléctricos y en caso de detectarse alguna anomalía por medio de sus sensores integrados evidenciarlo mediante la activación de sus leds de estado y bloquear la operación del motor correspondiente hasta que sus sensores indiquen que las condiciones de operación han regresado a la normalidad.



4

En este diagrama se muestra la aplicación de 2 controles LFPTC-D con sus respectivos módulos de alarma audiovisual AAV-D en un sistema con alimentación de 220 V c.a. compuesto por un control alternador-simultaneador para 2 bombas en un sistema de vaciado de cárcamo LA2FNA-D y un módulo de alarma audiovisual AAV-D.

La función de los módulos LA2FNA-D y AAV-D es supervisar el nivel del cárcamo y en caso de incrementarse el nivel de este último avisarlo por medio de la alarma audiovisual.

La función de los controles LFPTC-D es la de supervisar el estado de los motores eléctricos y en caso de detectarse alguna anomalía por medio de sus sensores integrados evidenciarlo mediante la activación de sus leds de estado y el correspondiente módulo de alarma y bloquear la operación del motor correspondiente hasta que sus sensores indiquen que las condiciones de operación han regresado a la normalidad.

