

Por qué el uso de una Transferencia

Escrito por Ventas deBarr

Martes, 16 de Noviembre de 2010 02:52 - Actualizado Miércoles, 22 de Marzo de 2017 07:27

Las transferencias son equipos eléctricos conformados principalmente por conmutadores o switches manuales y/o automáticos, cuya finalidad es la de controlar que solamente una de las fuentes de energía conectadas a ella (usualmente son la del servicio regular y la de la planta eléctrica) sea la que provea el servicio eléctrico a la carga, es decir que nunca el servicio regular se conecte con el servicio eléctrico provisto por la planta u otra fuente alterna. Con el uso de las transferencias se evitan los posibles accidentes y daños físicos y/o materiales que pudiesen ocurrir de alimentarse la carga a través de dos fuentes distintas que podrían no estar en la misma secuencia.

Las transferencia automáticas, aunque más costosas, son muy útiles pues no necesitan de la intervención de personas (con lo que se elimina las posibilidades de errores y accidentes) para realizar el cambio de fuente de energía cuando la fuente principal falla o no es suplida con los niveles de calidad requeridos. Este tipo de equipo es muy recomendable para plantas de emergencia instaladas en locales comerciales y de oficina.

Las transferencias manuales requieren que personal entrenado realice la conmutación entre las fuentes ante la falta del servicio eléctrico principal.