

باتری پشتیبان گیری PLC

13 شهریور 1398

باتری پشتیبان گیری PLC کد CR2477N در cpu PLC B&R دستگاه‌های شونهر جهت پشتیبان‌گیری اطلاعات ماشین آلات بافندگی استفاده می‌شود. این باتری هنگام قطع شدن برق PLC را مدتی روشن نگه می‌دارد تا اطلاعات آخرین وضعیت دستگاه ذخیره شود و پس از وصل شدن برق به دستگاه اطلاعات قابل بازیابی باشند.

ویژگی‌های باتری پشتیبان گیری PLC مدل CR2477N :

روی باتری اطلاعاتی همچون جنس، ولتاژ و کد نوع باتری نوشته می‌شود. این کد نشان‌دهنده ابعاد و ویژگی‌های باتری است. این باتری از جنس لیتیوم است و در محلی مخصوص در دستگاه PLC نصب می‌شود. این مدل باتری قابل تعویض نیز هست و با ولتاژ 3 ولت کار می‌کند.

باتری پشتیبان گیری PLC کد CR2477N در چه ماشین‌هایی استفاده می‌شود؟

این باتری در ماشین‌های بافندگی شونهر با کد x20- ، x20-cp-1586-1484

باتری پشتیبان گیری چگونه کار می‌کند؟

باتری‌های پشتیبان تلفن همراه هنگام خاموش شدن گوشی اطلاعاتی همچون زمان و تاریخ را ذخیره می‌کند. این باتری هم هنگام قطع شدن برق PLC را مدت کوتاهی روشن نگه می‌دارد تا اطلاعاتی همچون پیکه‌های بافته شده تا آن لحظه، دیتاهای مربوط به خطاها و آلارم‌ها، نوع نقشه دستگاه و ... ذخیره شود تا پس از وصل شدن برق به دستگاه اطلاعات قابل بازیابی باشند.

زمان مناسب برای تعویض باتری پشتیبان گیری PLC:

این باتری‌ها قابل تعویض هستند و هنگام خراب شدن به صورت خودکار آلارم هشدار پخش می‌شود. معمولاً عمر این باتری‌ها یک تا دو سال است ولی برای اطمینان می‌توانید از برچسب‌های درج شده روی باتری کمک بگیرید. اگر باتری دستگاه شما بیش از این مدت تعویض نشده است بهتر است جهت اطمینان بررسی شود.

جمع بندی:

استفاده از باتری پشتیبان گیری PLC کد CR2477N در cpu PLC B&R دستگاه‌های شونهر بسیار اهمیت دارد زیرا ذخیره نشدن اطلاعات در هنگام قطعی برق زیان‌های جبران ناپذیری اطلاعات در هنگام قطعی برق زیان‌های جبران ناپذیری همچون پاک شدن داده‌های برنامه در حال بافت، پیکره بندی تنظیمات ماشین و دیتاهای مربوط به خطاها و آلارم‌ها را به وجود می‌آورد. این باتری محصول کشور آلمان و برند renata است که جزو بهترین برندهای باتری در بازار است.