

ПАТ "ММК імені Ілліча"

Система керування конвеєром на базі перетворювачів частоти ALTIVAR 71

Система управління конвеєром на базі перетворювачів частоти ALTIVAR 71 потужністю 160 кВт автоматизувати ділянку виробництва, де необхідно виконувати заповнення форм або поетапно додавати компоненти, а потім після випорожнення форм повертати їх до місця заповнення.

Система управління виконує такі функції:

- ▶ Автоматизацію пуску та зупинку груп електродвигунів із центрального щита управління;
- ▶ Контроль вступу в роботу кожної машини;
- ▶ Контроль стану механізмів усіх машин групи;
- ▶ Виконання окремих допоміжних операцій при безперервному русі вантажів (облік, дозування, регулювання продуктивності тощо);
- ▶ Автоматизацію операцій завантаження, розвантаження та розподілу вантажів за заданими пунктами-адресами за допомогою систем автоматичного адресування вантажів;
- ▶ Контроль заповнення бункерів та видачі вантажів залежно від їх заповнення.

