СТАНЦІЯ КЕРУВАННЯ MP LOGIX 40

1. Основні характеристики

Стандартна конфігурація

- Безредукторний - синхронний
- Безконтакторне керування живленням двигуна (STO)
- Одиночне керування ліфтом у стандартній конфігурації
- Максимальна кількість зупинок: 15
- Максимальна висота підйому: 30 метрів
- Керування одним входом до кабіни
- Максимальна висота над рівнем моря: 2000 метрів
- Електроніка керування, захисти та евакуація розміщені в дверній колоні верхнього поверху
- Зовнішня шафа TMRL шириною 150 мм (можна встановлювати поруч або окремо). Вільне розташування
- Мінімальна відстань 500 мм
- Режим очікування
- Попередня проводка шахти джгутами, без коробів
- Єдиний підвісний кабель
- Освітлення шахти світлодіодною стрічкою
- Керування освітленням шахти імпульсним реле
- Допоміжна електромеханічна евакуація за дисбалансом навантаження
- Підхід до рівня поверху з відкритими дверима
- Попередній пуск
- Квазіпрямий підхід з енкодером лебідки
- Збірне керування вгору та/або вниз
- Лічильник безпечних циклів для канатів із покриттям
- Цифрова телефонія 4G EMEA (Європа)
- Цифрова телефонія 4G LATAM
- Цифрова телефонія 4G APAC
- Аналогова телефонія (включно з комерційною)
- Поверховий TFT-дисплей 2,8" і 4,3"
- Аварійне освітлення вбудоване в світильник кабіни
- Голосовий синтезатор
- Лінійка панелей керування кабіни Fusion Color

Опція

- Підключення S4L
- Вбудована станція керування Head
- 10" мультимедійний TFT-дисплей на панелі керування кабіни
- Стандартний та/або вибірковий подвійний вхід
- Дуплексне керування до двох ліфтів
- Автоматична евакуація через ДБЖ на сусідній поверх
- Комерційні приводи дверей кабіни, зокрема Selcom і Fermator. Допускаються лише автоматичні двері

Застосовні стандарти

- EN 81 - 20
- EN 81-50
- EN 81-28
- EN 81-73

LIFTPORTAL™ Іспанська якість і монтаж під ключ
www.mplifts.com.ua +38 (063) 283-31-48

2. Сфера застосування

Сфера застосування MP LOGIX 40 - електричні ліфти з перетворювачем MP DRIVE 40, придатні для керування синхронними лебідками.

Тип ліфта

Номінальна швидкість	МОДЕЛЬ	Діапазон навантажень (кг)
До 1 м/с включно	MP GO 200X	300 - 1125
До 1 м/с включно	MP GO 200X	900 - 1425
Від 1,1 до 1,6 м/с	MP GO 200X	300 - 840
До 1 м/с включно	MP FLEX 200X	180 - 675

3. Технічні характеристики

Параметр	Значення
Діапазон напруги живлення	400 V ±10 %, 50/60 Hz
Номінальні потужності перетворювача	5.5 / 7.5 / 11 kW
Напруга станції керування	24 V DC
Напруга ланцюга безпеки	48 V DC
Реєстрація викликів	Послідовний зв'язок
Стандартна робоча температура	від +5 до +40 °C
Максимальна вологість	93% RH, без конденсації

Температура. Стандартний діапазон обмежується датчиком температури в машинному приміщенні та на даху кабіни. Проте робочий діапазон наших установок значно перевищує ці межі.

Підключення до мережі. За винятком системи живлення типу IT, обладнання слід підключати до мережі гнучкими мідними провідниками класу 5 типу 05V-K з чіткою ідентифікацією, захищеними пристроями захисного відключення та автоматичним вимикачем, легкодоступними й розташованими поблизу обладнання. Підключення складається з трифазного силового живлення, однофазного живлення освітлення та живлення станції керування окремими колами.

Перерізи провідників і захисти слід підбирати відповідно до наведеної нижче таблиці:

Схема	Потужність (кВт)	Напруга мережі (В)	Кількість провідників × переріз (мм²) + E (EN 81-20)	Номінал автоматичного вимикача QF (A)
Потужність	5.5	400 ±10 %	4 × 2.5 + E	16
Потужність	7.5	400 ±10 %	4 × 2.5 + E	16
Потужність	11	400 ±10 %	4 × 4 + E	25
індикатор	-	230 ±10 %	2 × 2.5 + E	Не застосовується