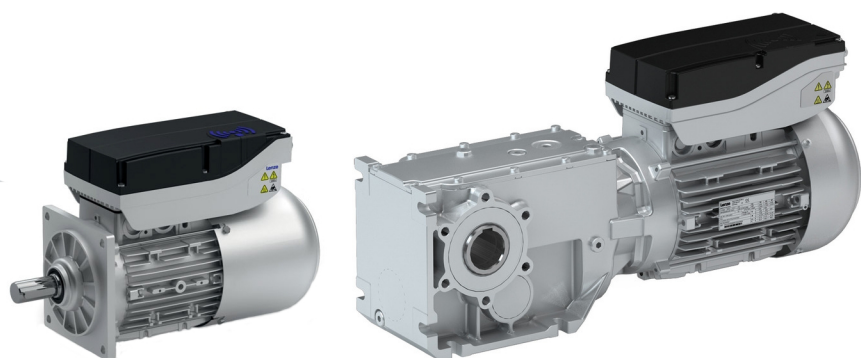


Один электродвигатель для многих применений.



НОВИНКА

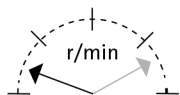
Новая степень свободы для инженеров в производстве конвейерных систем Lenze Smart Motor уменьшает число вариантов приводных систем до 70%. Не требуется использование пускателя и устройства плавного пуска, по желанию могут устанавливаться фиксированные скорости, а также множество встроенных функций для совершенствования технологии перемещения материалов. Кроме этого, Smart Motor соответствует современным требованиям энергоэффективности и может настраиваться посредством смартфона

Преимущества

- Свободно регулируемая скорость снижает количество необход. вариантов приводов
- Встроенная функция плавного старта
- Меньше проводов благодаря электронному контактору и функции защиты мотора
- Высокая энергоэффективность
- Возможность настройки электродвигателя бесконтактным способом (функция NFC) через смартфон и Lenze ПО

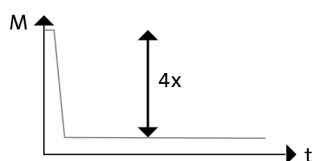


Lenze Smart Motor - удобен в работе



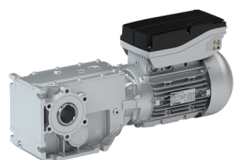
Снижение количества вариантов приводных систем

- Постоянная скорость Smart Motor может быть изменена плавно в пределах от 500 и 2600 об/мин
- Уменьшение диапазона передаточных отношений приводит к снижению вариантов приводных систем до 70%
- Уменьшение времени и денег, затрачиваемых на процедуру заказа и хранения приводных систем



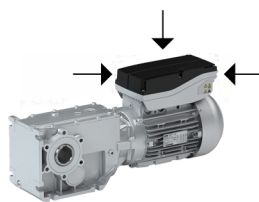
Управление нагрузкой и компактность

- При перемещении материалов часто требуется значительно выше пусковой момент чем номинальный - Lenze Smart Motor разработан специально для этой задачи
- Как результат Lenze Smart Motor соединил в себе компактность и надежность



Удобное комбинирование

- Может быть соединен напрямую с редуктором и изготовлен с различными опциями стандартного электродвигателя (включая статический тормоз)
- Smart Motors соответствуют определенным модельным рядам трехфазных электродвигателей переменного тока Lenze и могут быть настроены для удовлетворения конкретных потребностей вашего применения.



Максимальная интеграция

- Встроенная характеристика плавного разгона и торможения для защиты систем механики и перемещаемого материала
- Встроенная полная защита электродвигателя
- 3 цифровых входа для изменения скорости и направления вращения
- 1 цифровой выход для сообщения



Удобное подключение и управление

- Бесконтактный способ настройки через NFC (Near Field Communication)
- Электродвигатель может быть настроен с помощью смартфона с функцией NFC
- Удобное подсоединение посредством штекерного разъема

Lenze
BlueGreen
Solutions

Энергоэффективность

- Электродвигатель Smart Motor соответствует основным современным требованиям об энергоэффективности.
- Полное использование диапазона между стартовым моментом и номинальным крутящим моментом
- Встроенный режим EcoMode

Product	Type	Max. torque M_{max} [Nm]	Speed range [rpm]	Rated torque M_N [Nm]	Mains voltage U [V]
Lenze Smart Motor m300	MSEMAXX063-42	7	500 ... 2600	1.75	3AC 400 ... 460
	MSEMAXX080-32	20	500 ... 2600	5	

ООО "ПРОМАИР"

Авторизованный представитель Lenze в РБ
с 2011 г.

www.promair.by

e-mail: info@promair.by

+375 (17) 513 99 91 (92, 93, 94)

+375 (29) 694 67 89, +375 (33) 676 88 34