

Паспорт виробу RWA 105 NT *



Система відчинення та блокування вікон стійково-ригельних конструкцій

ЗАСТОСУВАННЯ

- Для природної вентиляції, систем димо- та тепловідведення (RWA), обладнання для природного виведення диму та тепла (NRWG)
- Відкривання та блокування вікон, що відкриваються всередину, із стулками з нижньою підвіскою, з верхньою підвіскою та розпашними стулками у стійково-ригельних фасадах
- Встановлення на дерев'яних, ПВХ або металевих вікнах

ОСОБЛИВОСТІ

- Системне рішення зі штоковим приводом E 250 NT і консольним комплектом з функцією блокування
- Подвійне механічне блокування основного канту закриття ступки за допомогою штокового привода
- Мінімальна площа встановлення на рамі
- Значна ширина відкриття за незначного ходу шпінделя менш, ніж за 60 секунд
- Синхронізований режим з двома приводами, можливий для широких віконних ступок
- IQ windowdrive — інтелектуальна система керування приводами
- Перевірено як обладнання для природного відведення диму та тепла (NRWG) згідно з EN 12101-2

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Торгова марка	RWA 105 NT *
Необхідна монтажна площа (мін.)	Зовнішня рама: 18 мм, ступка: 38 мм, макс. висота стійкового ригеля 125 мм
Допустимі габаритні розміри основного канту закриття ступки Solo для дерев'яної та алюмінієвої рами	Залежно від ходу
Допустимі габаритні розміри основного канту закриття ступки Solo для пластикової рами	Залежно від ходу
Допустимі габаритні розміри основного канту закриття ступки Syncro для дерев'яної та алюмінієвої рами	Залежно від ходу
Допустимі габаритні розміри основного канту закриття ступки Syncro для пластикової рами	Залежно від ходу
Висота ступки для Solo та Syncro	Залежно від ходу
Сила тиску (макс.)	750 Н
Сила стиснення	750 Н
Сила опору	750 Н
Вага наповнення (макс.)	30 kg/m ²
Напруга під час роботи	24 В (+30 % до -20 %)
Робоча напруга	24 V DC
Використання струму	1 А
Використання струму згідно із застосуванням	Вентиляція (24 В): 0,9 А, RWA (18 В): 1,0 А
Споживана потужність	22 W
Частота пульсації	20 %
Тривалість включення	30 %
Довжина з'єднувального кабелю	2 m
Мін. поперечний перетин жил	0.75 mm ²
Кількість жил кабелю	4 cores_UA
Робоча температура	-5 - 75 °C
Вид захисту	IP65
Ступінь захисту	III
Блокування та додатковий кут	Так
Вимикання в кінцевому положенні висунуто	Внутрішній датчик положення
Вимикання в кінцевому положенні засунуто	Внутрішній датчик положення

Вимкнення при перевантаженні	Так
Перевірено згідно з NRWG	Так
Сумісний з шиною KNX	Так
Вікна з нижньою підвіскою, відчинення всередину, монтаж на дверному полотні	Так
Вікна з розпашною стулкою, які відчиняються всередину, монтаж на дверному полотні	Так
Вікна з верхньою підвіскою, відчинення всередину, монтаж на дверному полотні	Так

БУДУВАННЯ МЕРЕЖ



ВАРІАНТИ / ІНФОРМАЦІЯ ПРО ЗАМОВЛЕННЯ

Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Хід	Робоча напруга
RWA 105 NT *		153235	згідно з таблицею RAL	150 mm	24 V DC
RWA 105 NT Syncro *	Містить 2 приводи E 250 NT	153640	EV1	100 mm	24 V DC
RWA 105 NT *		153230	EV1	100 mm	24 V DC
RWA 105 NT Syncro *	Містить 2 приводи E 250 NT	153663	EV1	150 mm	24 V DC
RWA 105 NT *		153234	білий RAL 9016	150 mm	24 V DC
RWA 105 NT Syncro — за індивідуальним замовленням *	Конфігурується: хід, довжина кабелю, колір. Містить 2 приводи E 250 NT	153669	згідно з таблицею RAL		24 V DC
RWA 105 NT Syncro *	Містить 2 приводи E 250 NT	153665	згідно з таблицею RAL	150 mm	24 V DC
RWA 105 NT *		153238	згідно з таблицею RAL	230 mm	24 V DC
RWA 105 NT Syncro *	Містить 2 приводи E 250 NT	153667	білий RAL 9016	230 mm	24 V DC
RWA 105 NT *		153236	EV1	230 mm	24 V DC
RWA 105 NT		153232	згідно з таблицею RAL	100 mm	24 V DC
RWA 105 NT Syncro *	Містить 2 приводи E 250 NT	153664	білий RAL 9016	150 mm	24 V DC
RWA 105 NT Syncro	Містить 2 приводи E 250 NT	153662	згідно з таблицею RAL	100 mm	24 V DC

Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Хід	Робоча напруга
RWA 105 NT *		153237	білий RAL 9016	230 mm	24 V DC
RWA 105 NT Syncro *	Містить 2 приводи E 250 NT	153668	згідно з таблицею RAL	230 mm	24 V DC
RWA 105 NT Syncro *	Містить 2 приводи E 250 NT	153666	EV1	230 mm	24 V DC
RWA 105 NT Syncro *	Містить 2 приводи E 250 NT	153661	білий RAL 9016	100 mm	24 V DC
RWA 105 NT — за індивідуальним замовленням *	Конфігурується: хід, довжина кабелю, колір	153239			24 V DC
RWA 105 NT *		153233	EV1	150 mm	24 V DC
RWA 105 NT *		153231	білий RAL 9016	100 mm	24 V DC

КОМПОНЕНТИ

НАБІР ДЛЯ ВВЕДЕННЯ В ЕКСПЛУАТАЦІЮ IQ WINDOWDRIVE

Для введення в експлуатацію та налаштування параметрів приводів склопідйомника IQ windowdrive



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Напруга живлення
Набір для введення в експлуатацію GEZE IQ windowdrive	для введення в експлуатацію приводів склопідйомника 24 В та для введення параметрів приводів IQ windowdrive у комбінації з ST 220	142586	Сріблястий колір	100 - 240 V AC

IQ BOX KNX

Інтерфейсний модуль для під'єднання приводів склопідйомників Slimchain, Powerchain, E 250 NT і F 1200+ до шини будівлі KNX



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Розміри	Вид монтажу
IQ box KNX	Варіант з монтажною рейкою (необхідна площа 18 мм / 1 одиниця обладнання). Для одного вікна (також при режимі Syncro та з приводами блокування) необхідне застосування одного модуля IQ box KNX.	164437	18 x 98 x 62 mm	Настінний, Прихований
IQ box KNX	Варіант прихованого монтажу. Для одного вікна (також при режимі Syncro та з приводами блокування) необхідне застосування одного модуля IQ box KNX.	164443	50 x 45 x 19 mm	Настінний, Прихований

NETZTEIL NT 1.5A-24V HS

Блок живлення 24 В для встановлення на монтажну рейку



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Розміри	Робоча напруга
NETZTEIL NT 1.5A-24V HS (151425)	Вихідна напруга 24 В постійного струму / Ш × В × Г: 35 × 90 × 58 мм / Встановлення на монтажну рейку, 2 одиниці вимірювання кроку	151425	чорний	35 x 90 x 58 mm	230 V AC

NETZTEIL NT 2.5A-24V HS *

Блок живлення 24 В для встановлення на монтажну рейку



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Розміри	Робоча напруга
NETZTEIL NT 2.5A-24V HS (151424) *	Вихідна напруга 24 В постійного струму / Ш × В × Г: 52 × 90 × 58 мм / Встановлення на монтажну рейку, 3 одиниці вимірювання кроку	151424	чорний	52 x 90 x 58 mm	230 V

NETZTEIL NT 6.25A-24V HS *

Блок живлення 24 В для встановлення на монтажну рейку



Найменування	Ідентифікаційний номер	Колір	Розміри	Робоча напруга
NETZTEIL NT 6.25A-24V HS (192113) *	192113	сірий	72 x 95 x 66.5 mm	230 V DC +/-10%

ST 220

Термінал обслуговування для бездротового та дротового налаштування параметрів продуктів для дверей та вікон GEZE



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Розміри	Робоча напруга
Термінал обслуговування ST 220	Для налаштування параметрів та діагностики TZ 320, TE 220, автоматичні дверні системи, приводи IQ windowdrive та THZ N4, THZ Comfort N4, акумуляторний привод із чотирма елементами AAA (не входять в комплект постачання), текстове відображення на дисплеї з підсвічуванням, сенсорна клавіатура для керування / Зміна параметрів в системах GEZE може проводитись лише компетентними фахівцями, уповноваженими виробником	087261	синій	80 x 125 x 37 mm	24 V

IQ GEAR *

Інтерфейс для активації віконних пристроїв Slimchain, Powerchain та E 250 NT при експлуатації вентиляційних систем



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер
IQ gear *	Інтерфейс для активації віконних пристроїв Slimchain, Powerchain та E 250 NT при експлуатації вентиляційних систем	151959

* Вище позначені продукти можуть відрізнятися за формою, типом, властивостями, функцією чи доступністю залежно від країни. У разі виникнення питань звертайтеся до свого консультанта GEZE.