

Паспорт виробу MBZ 300 N24 *



Блок управління джерелами аварійного живлення для систем димо- та тепловідведення із загальним споживанням струму 24 А

ЗАСТОСУВАННЯ

- Можливості підключення для середніх за розміром рішень з систем димо- та тепловідведення, також у комплексних рішеннях
- Для приводів систем димо- та тепловідведення із загальним рівнем споживання електроенергії 24 А
- Управління електромоторними приводами 24 В для системи димо- та тепловідведення у випадку пожежі
- Управління контрольованою природною вентиляцією

ОСОБЛИВОСТІ

- Модульне будівництво для налаштування залежно від вимог, що застосовуються уважно до специфіки об'єкту
- Зручне розширення завдяки приєднанню інших модулів до системи керування
- Будь-яке розширення сигнальних та вентиляційних груп, а також ліній тривоги
- Відображення усіх варіантів комплексного моделювання системи димо- та тепловідведення
- Просте технічне обслуговування та встановлення завдяки індикатору стану безпосередньо на модулі
- ПЗ для конфігурації спрощує введення в експлуатацію та конфігурування
- Можлива активація залежно від напрямку вітру (обладнання для виведення диму та тепла)
- Безпека та надійність підтвержені Об'єднанням страхових компаній

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Торгова марка	MBZ 300 N24 *
Розміри	600 x 600 x 250 mm
Ширина	600 mm
Висота	600 mm
Глибина	250 mm
Матеріал	Листовий метал
Колір	сірий RAL 7035
Вид захисту	IP30
Робоча температура	-5 - 40 °C
Робоча напруга	230 V AC
Споживана потужність (макс.)	480 W
Поперечний переріз з'єднання / мережа	2.5 mm ²
Вихідна напруга	24 V DC +/-15%
Частота пульсації	2 %
Вихідний струм (макс.)	24 A
Тривалість включення при максимальному вихідному струмі	30 %
Ємність акумулятора	17 Ah
Тривожні групи	1
Вентиляційні групи	3 Stk.
Будування мереж з декількох блоків керування	Будування мереж за допомогою опціонального модуля CAN Bus Module
Доступні сигнальні виходи	1 параметрований сигнальний контакт на CM/SM, 6 параметрованих сигнальних контактів на ERM
Налаштування параметрів систем керування	Через роз'єм USB за допомогою ПЗ комп'ютера або з заводу
Відповідність стандартам	EN 12101-10, ISO 21927-9
Допуски	VdS

ВАРІАНТИ / ІНФОРМАЦІЯ ПРО ЗАМОВЛЕННЯ

Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Розміри	Робоча напруга
MBZ 300 N24 *	Вихідний струм 24 А. Включно з акумулятором. Зовнішні розміри: 600 x 600 x 250 мм	137430	сірий	600 x 600 x 250 mm	230 V AC

КОМПОНЕНТИ

FT 4 K *

Кнопка керування системи димо- та тепловідведення, з ПВХ корпусом для підключення до джерел аварійного живлення GEZE



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Розміри	Робоча напруга
Кнопка системи димо- та тепловідведення FT 4 *	10 А Вихідного струму. Включно з акумулятором. Зовнішні розміри: 400 x 500 x 200 мм	136232	подібн. помаранчевий RAL 2011	130 x 130 x 32 mm	24 V

GC 401 RS + 402 WVS SET *

Комплект сенсорів дощу та вітру для використання з джерелами аварійного живлення MBZ 300



GC 401 RS *

Сенсор дощу для використання з джерелами аварійного живлення MBZ 300



GC 402 WVS *

Сенсор швидкості вітру для використання з джерелами аварійного живлення MBZ 300



GC 403 WDS *

Сенсор напрямку вітру для використання з джерелами аварійного живлення MBZ 300



LTA-24-AZ

Перемикач режимів вентиляції із функціональними кнопками «УВІМК./ВИМК.» та світлодіодним дисплеєм



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Робоча напруга	Вид монтажу
Перемикач режимів вентиляції LTA-24-AZ	із функціональними кнопками «Увімк./Вимк.» та світлодіодним дисплеєм	129393	Альпійський білий	24 V DC	Прихований

LTA-LSA *

Перемикач режимів вентиляції з поворотною ручкою для УВІМК./ВИМК.



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Вид монтажу
Перемикач режимів вентиляції/вимикач вентилятора LTA-LSA *	із поворотною ручкою, використовується, як перемикач режимів вентиляції «Увімк./Вимк.» або фіксує як вимикач вентилятора «Увімк./Стоп/Вимк.»	118476	Альпійський білий	Прихований

E 70 *

Кімнатний термостат для керування вентиляцією



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Розміри
Кімнатний термостат E 70 *	для сухих закритих приміщень із встановленням двох точок перемикачання	079087	білий	75 x 75 x 30 mm

УСТАНОВКА КОНТРОЛЮ ДОЩУ І ВІТРУ *

Метеостанція та пристрій керування для моніторингу дощу та вітру



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Розміри	Робоча напруга
Установка контролю дощу і вітру *	Складається з метеостанції та пристрою керування / Вихід: безпотенційні контакти для дощу/вітру / Для використання з THZ, THZ Comfort, E 260 та MBZ 300	091529	білий	96 x 77 x 118 mm	24 V DC

RM 1003 *

Сигналізатор диму для джерел аварійного живлення GEZE



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Робоча напруга
Сигналізатор диму RM 1003 *	Стельовий датчик для терміналу управління аварійним струмом системи димо- та тепловідведення компанії GEZE. Підтверджено VdS і перевірено відповідно до стандарту EN 54, зокрема цоколь.	112877	білий RAL 9016	24 V DC

WM 1005 *

Пожежний сповіщувач для джерел аварійного живлення GEZE



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Робоча напруга
Пожежний сповіщувач WM 1005 *	Стельовий датчик для терміналу управління аварійним струмом системи димо- та тепловідведення компанії GEZE. Підтверджено VdS і перевірено відповідно до стандарту EN 54, зокрема цоколь.	112878	білий RAL 9016	24 V DC

АКТИВАЦІЯ ВІД КЛЮЧА SCT

Активация від ключа для санкціонованої активації та зміни режиму роботи автоматичних дверей



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Розміри	Вид монтажу
Активация від ключа SCT	2-контактний з профільним напівциліндром, із двостороннім натисканням, без рами AS 500	118478	Альпійський білий		
Активация від ключа SCT	1-контактний з профільним напівциліндром, із одностороннім натисканням	117996	Альпійський білий	80 x 80 x 11 mm	Прихований

WRM-24 *

Модуль приймача сигналу для управління автоматичними дверима та приводами складодійомника з напругою 24 В постійного струму



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Розміри	Вихід
Модуль приймача сигналу WRM-24 *	52 x 47 x 23 мм (Ш x В x Г), для монтажу в підрозетник / Робоча напруга 24 В постійного струму, імпульсний режим або імпульсний та безперервний режим	131213	чорний	52 x 52 x 47 x 23 mm	Безпотенційні релейні контакти, 2 шт.

WRM-24B *

Модуль приймача сигналу для управління автоматичними дверима та приводами складодійомника з напругою 24 В постійного струму



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Розміри	Вихід
Модуль приймача сигналу WRM-24B *	130 x 80 x 35 мм (Ш x В x Г), для зовнішнього монтажу з видом захисту IP54 / Робоча напруга 24 В постійного струму, імпульсний режим або імпульсний та безперервний режим	131214	білий	130 x 130 x 80 x 35 mm	Безпотенційні релейні контакти, 2 шт.

WTH *

Пульт дистанційного управління для активації автоматичних дверей GEZE та приводами склопідйомника за допомогою компонентів для радіокерування



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Розміри	Робоча напруга	Вид монтажу
Пульт дистанційного керування WTH-2, 2-канальний *	зі стінним кронштейном та видом захисту IP54	131210	78 x 51 x 15 mm	12 V DC	Стіна
Пульт дистанційного керування WTH-4, 4-канальний *	зі стінним кронштейном та видом захисту IP54	131211	78 x 51 x 15 mm	12 V DC	Стіна
Пульт дистанційного керування WTH-1, 1-канальний *	зі стінним кронштейном та видом захисту IP54	131209	78 x 51 x 15 mm	12 V DC	Стіна

WTM *

Модуль портативного передавача для активації автоматичних дверей GEZE та приводами склопідйомника за допомогою компонентів для радіокерування GEZE



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Розміри	Робоча напруга	Вид монтажу
Модуль портативного передавача WTM *	44 x 30 x 11 мм (Ш x В x Г), для опціональної інтеграції в кнопку	131212	44 x 30 x 11 mm	3 V DC	Вбудований

FT 4 A *

Кнопка управління системи димо- та тепловідведення для підключення до джерел аварійного живлення GEZE



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Розміри	Робоча напруга
Кнопка управління системи димо- та тепловідведення FT 4 A *	у корпусі з литого під тиском алюмінію, у комплекті: знак «RAUCHABZUG» (витяжка диму)	161285	сірий RAL 7035	126 x 126 x 32 mm	24 V DC
Кнопка управління системи димо- та тепловідведення FT 4 A *	у корпусі з литого під тиском алюмінію, у комплекті: знак «RAUCHABZUG» (витяжка диму)	161286	жовтий RAL 1021	126 x 126 x 32 mm	24 V DC
Кнопка управління системи димо- та тепловідведення FT 4 A *	у корпусі з литого під тиском алюмінію, у комплекті: знак «RAUCHABZUG» (витяжка диму)	161283	червоний аналогічний RAL 3000	126 x 126 x 32 mm	24 V DC
Кнопка управління системи димо- та тепловідведення FT 4 A *	у корпусі з литого під тиском алюмінію, у комплекті: знак «RAUCHABZUG» (витяжка диму)	161284	блакитний RAL 5015	126 x 126 x 32 mm	24 V DC

FT 4 A - VDS *

Кнопка керування системи димо- та тепловідведення, що має заяву про погодження від Об'єднання страхових компаній, для підключення до джерел аварійного живлення GEZE



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Розміри	Робоча напруга
Кнопка управління системи димо- та тепловідведення FT 4 A — VdS	у корпусі з литого під тиском алюмінію, у комплекті: знак «RAUCHABZUG» (витяжка диму)	161282	оранжевий RAL 2011	126 x 126 x 32 mm	24 V DC

GC 240 RS *

Комплект сенсорів дощу та вітру для використання з джерелами аварійного живлення MBZ 300 та THZ/THZ Comfort

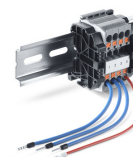


Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Розміри	Робоча напруга
Датчик дощу GC 240 RS *	Датчик дощу для підключення до терміналу управління аварійним струмом системи димо- та тепловідведення для блока керування для сходової клітки/MBZ 300. Включно з консоллю для настінного та висотного монтажу	189313	білий RAL 9010	70 x 62 x 37 mm	24 V DC

КОМПЛЕКТ БЛОКІВ З'ЄДНУВАЛЬНИХ КЛЕМ 4 MM²

*

Для підключення ліній живлення привода з поперечним перерізом до 4 мм²



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер
Комплект блоків з'єднувальних клем 4 мм ² *	Для підключення ліній живлення привода з поперечним перерізом до 4 мм ² . Комплект складається з блоків з'єднувальних клем 4 шт., кінцевої пластини, кінцевих тримачів та з'єднувальних накладок	187323

ЗАМОК КОМУТАЦІЙНОЇ ШАФИ MBZ 300 *

Для надійного замикання комутаційних шаф MBZ 300



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір
Замок комутаційної шафи MBZ 300 *	Для профільованих напівциліндрів DIN	187355	Сріблястий колір

GC 162 RWA *

Сигналізатор диму для джерел аварійного живлення GEZE



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Розміри	Робоча напруга
Сигналізатор диму GC 162 RWA *	Стельовий датчик для терміналу управління аварійним струмом системи димо- та тепловідведення компанії GEZE. До 8 років експлуатації завдяки автоматичній компенсації забруднень. Перевірено згідно зі стандартом EN 54, зокрема основу	184110	білий RAL 9010	110 x 110 x 54 mm	24 V

GC 163 RWA *

Пожежний сповіщувач для джерел аварійного живлення GEZE



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Розміри	Робоча напруга
Датчик тепла GC 163 RWA *	Стельовий датчик для терміналу управління аварійним струмом системи димо- та тепловідведення GEZE. Перевірено згідно зі стандартом EN 54, зокрема основу	184139	білий RAL 9010	110 x 110 x 54 mm	24 V DC

FT 4 A АКУСТИЧНИЙ *

Кнопка управління системи димо- та тепловідведення з акустичним сигналом для під'єднання до джерел аварійного живлення від GEZE



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Розміри	Робоча напруга
Кнопка управління системи димо- та тепловідведення FT 4 A, акустична *	У литому алюмінієвому корпусі з акустичним сигналом у разі тривоги/несправності, включно з написом «RAUCHABZUG» (ДИМОВИДАЛЕННЯ)	198926	сірий RAL 7035	126 x 126 x 32 mm	24 V DC
Кнопка управління системи димо- та тепловідведення FT 4 A, акустична *	У литому алюмінієвому корпусі з акустичним сигналом у разі тривоги/несправності, включно з написом «RAUCHABZUG» (ДИМОВИДАЛЕННЯ)	198925	оранжевий RAL 2011	126 x 126 x 32 mm	24 V DC

FT 4 A ДОДАТКОВА ПАНЕЛЬ УПРАВЛІННЯ *

Кнопка управління системи димо- та тепловідведення для підключення до джерел аварійного живлення GEZE



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Розміри	Робоча напруга
Кнопка управління системи димо- та тепловідведення (RWA) FT 4 A, додаткова панель управління *	У литому алюмінієвому корпусі, як додатковий пункт керування тільки з світлодіодом сигналізації, включно з написом «RAUCHABZUG» (ДИМОВИДАЛЕННЯ)	198914	оранжевий RAL 2011	126 x 126 x 32 mm	24 V DC

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