

# Паспорт виробу MBZ 300 N8 \*



Джерела аварійного живлення для приводів систем димо- та тепловідведення із загальним вживанням струму 8 А

## ЗАСТОСУВАННЯ

- Можливості підключення для невеликих рішень з систем димо- та тепловідведення
- Для приводів систем димо- та тепловідведення із загальним рівнем споживання електроенергії 8 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 іншого модулю до системи керування
- Просте технічне обслуговування та встановлення завдяки індикатору стану безпосередньо на модулі
- ПЗ для конфігурації спрощує введення в експлуатацію та конфігурування
- Постачається із змонтованими блоками з'єднувальних клем для швидкого встановлення
- Безпека та надійність підтвержені Об'єднанням страхових компаній

## ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Торгова марка	MBZ 300 N8 *
Розміри	300 x 400 x 200 mm
Ширина	300 mm
Висота	400 mm
Глибина	200 mm
Матеріал	Листовий метал
Колір	сірий RAL 7035
Вид захисту	IP30
Робоча температура	-5 - 40 °C
Робоча напруга	230 V AC
Споживана потужність (макс.)	240 W
Поперечний переріз з'єднання / мережа	2.5 mm <sup>2</sup>
Вихідна напруга	24 V DC +/-15%
Частота пульсації	2 %
Вихідний струм (макс.)	8 A
Тривалість включення при максимальному вихідному струмі	30 %
Поперечний переріз з'єднання кабелю двигуна	4 mm <sup>2</sup>
Ємність акумулятора	7 Ah
Тривожні групи	1
Вентиляційні групи	1 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 N8 з з'єднувальними клемми *	Вихідний струм 8 А. Включно з акумулятором та із змонтованими з'єднувальними клемми 4 мм <sup>2</sup> . Зовнішні габаритні розміри: 300 x 400 x 200 мм	187322	сірий RAL 7035	300 x 400 x 200 mm	230 V AC
MBZ 300 N8 *	Вихідний струм 8 А. З акумулятором. Зовнішні габаритні розміри: 300 x 400 x 200 мм	188034	сірий RAL 7035	300 x 400 x 200 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 перемикання	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 \*

Пожезний сповіщувач для джерел аварійного живлення GEZE



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Робоча напруга
Пожезний 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 \*

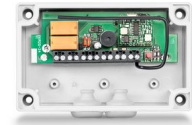
Модуль приймача сигналу для управління автоматичними дверима та приводами склопідйомника з напругою 24 В постійного струму



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 склопідйомника 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 мм	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 мм	12 V DC	Стіна
Пульт дистанційного керування WTH-4, 4-канальний *	зі стінним кронштейном та видом захисту IP54	131211	78 x 51 x 15 мм	12 V DC	Стіна
Пульт дистанційного керування WTH-1, 1-канальний *	зі стінним кронштейном та видом захисту IP54	131209	78 x 51 x 15 мм	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 мм	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 тепловидалення 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

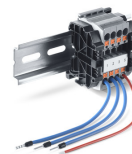


Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Розміри	Робоча напруга
Датчик дощу GC 240 RS *	Датчик дощу для підключення до терміналу управління аварійним струмом системи димо- та тепловідведення для блока керування для сходової клітки/MBZ 300. Включно з консоллю для настінного та висотного монтажу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



КОМПЛЕКТ БЛОКІВ З'ЄДНУВАЛЬНИХ КЛЕМ 4 ММ<sup>2</sup> \*

Для підключення ліній живлення привода з поперечним перерізом до 4 мм<sup>2</sup>



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер
Комплект блоків з'єднувальних клем 4 мм <sup>2</sup> *	Для підключення ліній живлення привода з поперечним перерізом до 4 мм <sup>2</sup> . 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 \*

Пожезний 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.