

Sigurnosno-tehnički list

MBZ 300 N8 *



Upravljačka jedinica s napajanjem u nuždi za RWA pogone
ukupne potrošnje struje od 8 A

PODRUČJA PRIMJENE

- Mogućnost priključivanja za mala rješenja sustava odvoda dima i topline
- Za pogone odvoda dima i topline ukupne potrošnje struje od 8 A
- Upravljanje elektromotornim pogonima od 24 V za odvod dima i topline u slučaju požara
- Upravljanje kontroliranim prirodnim prozračivanjem

OBILJEŽJA PROIZVODA

- Modularna struktura za fleksibilnu prilagodbu zahtjevima specifičnim za objekt
- Jednostavno proširenje klikom na dodatne module u upravljačkoj jedinici
- Jednostavno održavanje i instalacija zahvaljujući prikazu stanja izravno na modulu
- Softver za konfiguraciju pojednostavljuje puštanje u rad i konfiguraciju
- Dostupno s unaprijed ožičenim rednim stezaljkama za brzu ugradnju
- Sigurnost i pouzdanost potvrđuje priznanje VdS

TEHNIČKI PODACI

Trgovački naziv	MBZ 300 N8 *
Dimenzije	300 x 400 x 200 mm
Širina	300 mm
Visina	400 mm
Dubina	200 mm
Materijal	Lim
Boja	sivo RAL 7035
Tip zaštite	IP30
Radna temperatura	-5 - 40 °C
Radni napon	230 V AC
Potrošnja energije (maks.)	240 W
Presjek priključka / mreža	2.5 mm ²
Izlazni napon	24 V DC +/-15%
Preostala valovitost	2 %
Izlazna struja (maks.)	8 A
Trajanje uključivanja kod maks. izlazne struje	30 %
Presjek priključka voda motora	4 mm ²
Kapacitet punjive baterije	7 Ah
Alarmne grupe	1
Sklopovi za prozračivanje	1 Stk.
Umrežavanje više centralnih jedinica	Umrežavanje preko opcijskih modula CAN sabirnice
Dostupni izlazi signala	1 dojavni kontakt s mogućnošću parametriranja po CM/SM, 6 dojavnih kontakata s mogućnošću parametriranja po ERM
Parametriranje centrala	Preko USB sučelja računalnim softverom odnosno tvornički
Sukladnost s normom	EN 12101-10, ISO 21927-9
Odobrenja	VdS

VARIJANTE / INFORMACIJE NARUDŽBE

Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja	Dimenzije	Radni napon
MBZ 300 N8 s rednim stezaljkama *	Izlazna struja 8A. Uključujući punjivu bateriju i prethodno ožičene redne stezaljke od 4 mm ² . Vanjske dimenzije: 300 x 400 x 200 mm	187322	sivo RAL 7035	300 x 400 x 200 mm	230 V AC
MBZ 300 N8 *	Izlazna struja 8A. Uključujući punjivu bateriju. Vanjske dimenzije: 300 x 400 x 200 mm	188034	sivo RAL 7035	300 x 400 x 200 mm	230 V AC

PRIBOR**FT 4 K ***

RWA tipkalo u plastičnom kućištu za priključivanje na GEZE RWA centrale



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja	Dimenzije	Radni napon
RWA tipkalo FT 4 K *	u plastičnom kućištu, uklj. Naljepnicu „ODVOD DIMA”	136232	narančasta slič. RAL 2011	130 x 130 x 32 mm	24 V

GC 401 RS + 402 WVS SET *

Komplet senzora za kišu i vjetar za upotrebu s RWA centralom MBZ 300

**GC 401 RS ***

Senzor za kišu za primjenu s RWA upravljačkom jedinicom MBS 300



GC 402 WVS *

Senzor brzine vjetra za primjenu s RWA upravljačkom jedinicom MBS 300

**GC 403 WDS ***

Senzor smjera vjetra za primjenu s RWA upravljačkom jedinicom MBS 300

**LTA-24-AZ**

Tipkalo za prozračivanje s funkcijskim tipkama OTVORENO/ZATVORENO i LED prikazom funkcije



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja	Radni napon	Vrsta montaže
Tipkalo za prozračivanje LTA-24-AZ	s funkcijskim tipkama „Otvori-Zatvori” i LED prikazom funkcija	129393	alpina bijela	24 V DC	Podžbuka

LTA-LSA *

Tipkalo za prozračivanje s okretnim gumbom za OTVORENO/ZATVORENO



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja	Vrsta montaže
Tipkalo za prozračivanje / prekidač za prozračivanje LTA-LSA *	S okretnim gumbom, može se upotrebljavati kao tipkalo za prozračivanje „Otvoreno-zatvoreno” ili bez povrata kao prekidač za prozračivanje „Otvoreno-stop-zatvoreno”	118476	alpina bijela	Podžbuka

E 70 *

Sobni termostat za upravljanje prozračivanjem



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja	Dimenzije
Sobni termostat E 70 *	za suhe zatvorene prostorije s namještanjem dvije uklopne točke	079087	bijela	75 x 75 x 30 mm

MODUL KIŠA/VJETAR *

Vremenska stanica i upravljački uređaj za nadzor kiše i vjetra



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja	Dimenzije	Radni napon
Modul kiša/vjetar *	Sastoji se od vremenske stanice i upravljačkog uređaja / Izlaz: bespotencijalni kontakt za kišu/vjetar / Za upotrebu s THZ, THZ Comfort, E 260 i MBZ 300	091529	bijela	96 x 77 x 118 mm	24 V DC

RM 1003 *

Detektor dima za GEZE RWA centrale



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja	Radni napon
Detektor dima RM 1003 *	Stropni detektor za GEZE RWA centrale. Odobrenje VdS i ispitano prema EN 54, uklj. podnožje.	112877	bijelo RAL 9016	24 V DC

WM 1005 *

Javljač topline za GEZE RWA centrale



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja	Radni napon
Javljač topline WM 1005 *	Stropni detektor za GEZE RWA centrale. Odobrenje VdS i ispitano prema EN 54, uklj. podnožje.	112878	bijelo RAL 9016	24 V DC

TIPKALO S KLJUČEM SCT

Tipkalo s ključem za ovlašteno upravljanje i promjenu načina rada automatskih vrata



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja	Dimenzije	Vrsta montaže
Tipkalo s ključem SCT	2-polno s profilnim polucilindrom, dvostrano s povratom, bez AS 500 okvira	118478	alpina bijela		
Tipkalo s ključem SCT	1-polno bez profilnog polucilindra, jednostrano s povratom	117996	alpina bijela	80 x 80 x 11 mm	Podžbuka

WRM-24 *

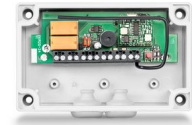
Bežični prijemni modul za aktivaciju automatskih vrata i pogona prozora s 24 V DC



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja	Dimenzije	Izlaz
Bežični prijemni modul WRM-24 *	52 x 47 x 23 mm (Š x V x Dub), za ugradnju u standardnu podžbuknu utičnicu / Radni napon 24 V DC, impulsni način rada ili trajni način rada	131213	crno	52 x 52 x 47 x 23 mm	2 relejna kontakta bez potencijala

WRM-24B *

Bežični prijemni modul za aktivaciju automatskih vrata i pogona prozora s 24 V DC



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja	Dimenzije	Izlaz
Bežični prijemni modul WRM-24B *	130 x 80 x 35 mm (Š x V x Dub), za nadžbuknu montažu s klasom zaštite IP54 / Radni napon 24 V DC, impulsni način rada ili trajni način rada	131214	bijela	130 x 130 x 80 x 35 mm	2 relejna kontakta bez potencijala

WTH *

Bežični ručni odašiljač za upravljanje GEZE automatskim vratima i pogonima prozora pomoću GEZE daljinskog programa



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Dimenzije	Radni napon	Vrsta montaže
WTH-2 bežični ručni odašiljač, 2 kanala *	sa zidnim držačem i vrstom zaštite IP54	131210	78 x 51 x 15 mm	12 V DC	Zid
WTH-4 bežični ručni odašiljač, 4 kanala *	sa zidnim držačem i vrstom zaštite IP54	131211	78 x 51 x 15 mm	12 V DC	Zid
WTH-1 bežični ručni odašiljač, 1 kanal *	sa zidnim držačem i vrstom zaštite IP54	131209	78 x 51 x 15 mm	12 V DC	Zid

WTM *

Bežični prijenosni modul za upravljanje GEZE automatskim vratima i pogonima prozora pomoću GEZE daljinskog programa



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Dimenzije	Radni napon	Vrsta montaže
Bežični prijenosni modul WTM *	44 x 30 x 11 mm (Š x V x Dub), za opcijsku integraciju u tipkalo	131212	44 x 30 x 11 mm	3 V DC	Integrirano

FT 4 A *

RWA tipkalo za priključivanje na GEZE RWA centrale



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja	Dimenzije	Radni napon
RWA tipkalo FT 4 A *	u aluminijskom kućištu tlačnog lijeva, uklj. pločicu „ODIMLJAVANJE“	161285	sivo RAL 7035	126 x 126 x 32 mm	24 V DC
RWA tipkalo FT 4 A *	u aluminijskom kućištu tlačnog lijeva, uklj. pločicu „ODIMLJAVANJE“	161286	žuto RAL 1021	126 x 126 x 32 mm	24 V DC
RWA tipkalo FT 4 A *	u aluminijskom kućištu tlačnog lijeva, uklj. pločicu „ODIMLJAVANJE“	161283	crvena slična RAL 3000	126 x 126 x 32 mm	24 V DC
RWA tipkalo FT 4 A *	u aluminijskom kućištu tlačnog lijeva, uklj. pločicu „ODIMLJAVANJE“	161284	plavo RAL 5015	126 x 126 x 32 mm	24 V DC

FT 4 A - VDS *

RWA tipkalo s odobrenjem VdS za priključivanje na GEZE RWA centrale



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja	Dimenzije	Radni napon
RWA tipkalo FT 4 A - VdS	u aluminijskom kućištu tlačnog lijeva, uklj. pločicu „ODIMLJAVANJE“	161282	narančasto RAL 2011	126 x 126 x 32 mm	24 V DC

GC 240 RS *

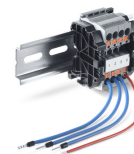
Sensor za kišu za upotrebu s RWA centralama MBZ 300 i THZ/THZ Comfort



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja	Dimenzije	Radni napon
Senzor za kišu GC 240 RS *	Senzor za kišu za priključivanje na RWA centrale THZ/MBZ 300. Uklj. konzola za montažu na zid odn. stup	189313	bijelo RAL 9010	70 x 62 x 37 mm	24 V DC

KOMPLET REDNIH STEZALJKI 4 MM² *

Za priključivanje dovodnih vodova pogona presjeka do 4 mm².



Naziv	Opis	Identifikacijski br.
Komplet rednih stezaljki 4 mm ² *	Za priključivanje dovodnih vodova pogona presjeka do 4 mm ² . Komplet s 4 kom. rednih stezaljki, završnom pločicom, krajnjim kopčama i spojnim vodovima	187323

BRAVA RAZVODNOG ORMARA MBZ 300 *

Za sigurno blokiranje razvodnih ormara MBZ 300



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja
Brava razvodnog ormara MBZ 300 *	za polucilindar DIN profila	187355	srebrene boje

GC 162 RWA *

Detektor dima za GEZE RWA centrale



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja	Dimenzije	Radni napon
Detektor dima GC 162 RWA *	Stropni detektor za GEZE RWA centrale. Do 8 godina korištenja zahvaljujući automatskom otklanjanju prljavštine. Ispitano u skladu s EN 54, uklj. podnožje	184110	bijelo RAL 9010	110 x 110 x 54 mm	24 V

GC 163 RWA *

Javljač topline za GEZE RWA centrale



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja	Dimenzije	Radni napon
Javljač razlike u toplini GC 163 RWA *	Stropni detektor za GEZE RWA centrale. Ispitano u skladu s EN 54, uklj. podnožje	184139	bijelo RAL 9010	110 x 110 x 54 mm	24 V DC

FT 4 A AKUSTIČAN *

RWA tipkalo sa zvučnim signalom za spajanje na GEZE RWA upravljačkom jedinicom s napajanjem u nuždi



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja	Dimenzije	Radni napon
RWA tipkalo FT 4 A akustično *	u kućištu od aluminijskog tlačnog lijeva sa zvučnim signalom kod alarma/smetnje, uklj. pločicu „ODIMLJAVANJE”	198926	sivo RAL 7035	126 x 126 x 32 mm	24 V DC
RWA tipkalo FT 4 A akustično *	u kućištu od aluminijskog tlačnog lijeva sa zvučnim signalom kod alarma/smetnje, uklj. pločicu „ODIMLJAVANJE”	198925	narančasto RAL 2011	126 x 126 x 32 mm	24 V DC

FT 4 A SPOREDNO UPRAVLJAČKO MJESTO *

RWA tipkalo za priključivanje na GEZE RWA centrale



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja	Dimenzije	Radni napon
RWA tipkalo FT 4 A sporedno upravljačko mjesto *	u kućištu od aluminijskog tlačnog lijeva, kao sporedno upravljačko mjesto samo kod LED žaruljice za alarm, uklj. pločicu „ODIMLJAVANJE”	198914	narančasto RAL 2011	126 x 126 x 32 mm	24 V DC



* Prethodno označeni proizvodi mogu varirati, ovisno o zemlji, u pogledu oblika, tipa, svojstava, funkcije ili raspoloživosti. Ako imate pitanja, obratite se svojoj osobi za kontakt u tvrtki GEZE.