

# Produktdatablad

# GEZE MBZ 300 N24 \*



Nødstrømsentral for motorer i røyk- og varmeavtrekk med samlet strømopptak på 24 A

## BRUKSOMRÅDER

- Mulighet for tilkobling av middels store røyk- og varmeavtrekk, også med komplekse krav
- For drivenheter i røyk- og varmeavtrekk (RWA) med samlet strømforbruk på 24 A
- Styring av 24 V drivenheter for røyk- og varmeavtrekk i tilfelle brann
- Styring av kontrollert naturlig ventilasjon

**PRODUKTEGENSKAPER**

- Modulær konstruksjon for fleksibel tilpasning til lokale krav
- Enkel utvidelse med moduler som klikkes på plass i sentralen
- Fri utvidelse av alarmgrupper, ventilasjonsgrupper og alarmlinjer
- Illustrasjon av komplekse røyk- og varmeavtrekk-scener
- Enkelt vedlikehold og installering med tilstandsvisningen rett på modulen
- Konfigurasjons-programvaren gjør idriftsetting og konfigurasjon enklere
- Styring som tar hensyn til vindretningen er mulig (NRWG)
- Sikker og pålitelig bekreftet med VdS- og TÜV- anerkjennelse

**TEKNISKE DATA**

Salgsnavn	GEZE MBZ 300 N24 *
Mål	600 x 600 x 250 mm
Bredde	600 mm
Høyde	600 mm
Dybde	250 mm
Materiale	Metallplate
Farge	grå RAL 7035
Beskyttelsesklasse	IP30
Driftstemperatur	-5 - 40 °C
Driftsspenning	230 V AC
Strømforbruk (maks.)	480 W
Tilkoblingstverrsnitt / nett	2.5 mm <sup>2</sup>
Utgangsspenning	24 V DC +/-15%
Gjentagende rippel	2 %
Utgangsstrøm (maks.)	24 A
Bruksintervall ved maks. utgangsstrøm	30 %
Batterikapasitet	17 Ah
Alarmgrupper	1
Ventilasjonsgrupper	3 Stk.
Nettverk av flere sentraler	Sammenføyning med valgfrie CAN bus moduler
Tilgjengelige signalutganger	1 programmerbar meldekontakt pr. CM/SM, 6 programmerbare meldekontakter pr. ERM
Parameterinnstilling sentraler	Via USB grensesnitt med PC programvare eller fra fabrikken
Standard samsvar	EN 12101-10, ISO 21927-9
Godkjenninger	VdS

## VARIANTER / BESTILLINGSINFORMASJON

Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge	Mål	Driftsspennning
GEZE MBZ 300 N24 *	Utgangsstrøm 24 A. inkl. batteri. Utvendige mål: 600 x 600 x 250 mm	137430	grå	600 x 600 x 250 mm	230 V AC

## TILBEHØR

### FT 4 K \*

RWA-tast med plasthus for tilkobling til GEZE RWA-sentraler



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge	Mål	Driftsspennning
røyk- og varmeavtrekk-tast FT 4 K *	i plasthus, inkl. etikett "RØYKAVTREKK"	136232	oransje som RAL 2011	130 x 130 x 32 mm	24 V

### GC 401 RS + 402 WVS SET \*

Regn- og vindsensorsett til bruk med RWA-sentral MBZ 300



### GC 401 RS \*

Regnsensor til bruk med RWA-sentral MBZ 300



### GC 402 WVS \*

Sensor for vindhastighet til bruk med RWA-sentral MBZ 300



## GC 403 WDS \*

Sensor for vindretning til bruk med RWA-sentral MBZ 300



## LTA-24-AZ

Ventilasjonsbryter med funksjonsbryter "ÅPNE-LUKK" og LED-funksjonsvisning



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge	Driftsspenn ng	Monteringst ype
Ventilasjonsbryter LTA-24-AZ	med funksjonsbryter «Åpne-Lukk» og LED-funksjonsindikator	129393	alpinhvit	24 V DC	Innfelt

## LTA-LSA \*

Ventilasjonsbryter med dreieknapp ÅPNE/LUKK



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge	Monterings type
Ventilasjonstast/ventilasjonsbryter LTA-LSA *	med dreieknapp, kan brukes som ventilasjonsbryter "åpne-lukk" eller rastende som viftebryter "åpne-stopp-lukk"	118476	alpinhvit	Innfelt

## E 70 \*

Romtermostat til ventilasjonsstyring



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge	Mål
Romtermostat E 70 *	for tørre, lukkede rom med innstilling for to koblingspunkter	079087	hvit	75 x 75 x 30 mm

**REGN- OG VINDSTYRING \***

Værstasjon og styreenhet for overvåkning av regn og vind



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge	Mål	Driftsspennning
Regn- og vindstyring *	Består av værstasjon og styreenhet / Utgang: potensialfrie kontakter for regn/vind / For bruk med THZ, THZ Comfort, E 260 og MBZ 300	091529	hvit	96 x 77 x 118 mm	24 V DC

**RM 1003 \***

Røykmelder for GEZE RWA-sentraler



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge	Driftsspennning
Røykmelder RM 1003 *	Takmontert detektor for GEZE RWA-sentraler. VdS godkjent og EN 54 godkjent, inkl. sokkel.	112877	hvit RAL 9016	24 V DC

**WM 1005 \***

Varmemelder for GEZE RWA-sentraler



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge	Driftsspennning
Varmemelder WM 1005 *	Takmontert detektor for GEZE RWA-sentraler. VdS godkjent og EN 54 godkjent, inkl. sokkel.	112878	hvit RAL 9016	24 V DC

## NØKKELBRYTER SCT

Nøkkelbryter for berettiget styring og endring av driftsart på automatiske dører



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge	Mål	Monteringstype
Nøkkelbryter SCT	2-pol med Euro profilhalvsylinder, tosidig tastende, uten AS 500 ramme	118478	alpinhvit		
Nøkkelbryter SCT	1-pol uten Euro profilhalvsylinder, ensidig tastende	117996	alpinhvit	80 x 80 x 11 mm	Innfelt

## WRM-24 \*

Trådløs mottakermodul for styring av automatiske dører og vinduer med 24 V DC



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge	Mål	Utgang
Trådløs mottakermodul WRM-24 *	52 x 47 x 23 mm (B x H x D), for innbygging i en standard underpuss-boks / 24 V DC driftsspenning, impulsdrift eller impuls- og kontinuerlig drift	131213	svart	52 x 52 x 47 x 23 mm	To potensialfrie relékontakter

## WRM-24B \*

Trådløs mottakermodul for styring av automatiske dører og vinduer med 24 V DC



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge	Mål	Utgang
Trådløs mottakermodul WRM-24B *	130 x 80 x 35 mm (B x H x D), for utenpåliggende montasje med IP-klassifisering IP54 / 24 V DC driftsspenning, impulsdrift eller impuls- og kontinuerlig drift	131214	hvit	130 x 130 x 80 x 35 mm	To potensialfrie relékontakter

## WTH \*

Håndsender for styring av GEZE automatiske dører og vinduer med GEZE radioprogram



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Mål	Driftsspennin g	Monteringstyp e
WTH-2 Radiosender 2 kanal *	med veggholder og IP-klassifisering IP54	131210	78 x 51 x 15 mm	12 V DC	Vegg
WTH-4 Radiosender 4 kanal *	med veggholder og IP-klassifisering IP54	131211	78 x 51 x 15 mm	12 V DC	Vegg
WTH-1 Radiosender 1 kanal *	med veggholder og IP-klassifisering IP54	131209	78 x 51 x 15 mm	12 V DC	Vegg

## WTM \*

Radiosender for styring av GEZE automatiske dører og vinduer med GEZE radioprogram



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Mål	Driftsspennin g	Monteringstyp e
Radiosendermodul WTM *	44 x 30 x 11 mm (B x H x D), for valgfri integrasjon i tast	131212	44 x 30 x 11 mm	3 V DC	integrt

## FT 4 A \*

RWA bryter for tilkobling til GEZE RWA-sentraler



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge	Mål	Driftsspennin g
RWA bryter FT 4 A *	i trykkstøpt aluminiumshus, inkl. skilt «RØYKAVTREKK»	161285	grå RAL 7035	126 x 126 x 32 mm	24 V DC
RWA bryter FT 4 A *	i trykkstøpt aluminiumshus, inkl. skilt «RØYKAVTREKK»	161286	gul RAL 1021	126 x 126 x 32 mm	24 V DC
RWA bryter FT 4 A *	i trykkstøpt aluminiumshus, inkl. skilt «RØYKAVTREKK»	161283	rød lign. RAL 3000	126 x 126 x 32 mm	24 V DC
RWA bryter FT 4 A *	i trykkstøpt aluminiumshus, inkl. skilt «RØYKAVTREKK»	161284	blå RAL 5015	126 x 126 x 32 mm	24 V DC

**FT 4 A - VDS \***

RWA-tast med VdS-godkjenning for tilkobling til GEZE RWA-sentraler



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge	Mål	Driftsspennin g
RWA-tast FT 4 A - VdS	i trykkstøpt aluminiumshus, inkl. skilt «RØYKAVTREKK»	161282	oransje RAL 2011	126 x 126 x 32 mm	24 V DC

**GC 240 RS \***

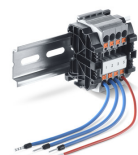
Regnsensor til bruk med RWA-sentral MBZ 300 og THZ/THZ Comfort



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge	Mål	Driftsspennin g
Regnsensor GC 240 RS *	Regnsensor for tilkobling til RWA kontrollpaneler THZ/MBZ 300. Inkl. konsoll for vegg- eller mastmontering	189313	hvit RAL 9010	70 x 62 x 37 mm	24 V DC

**SERIEKLEMMER SETT 4 MM<sup>2</sup> \***

For tilkobling av drivkabel med tverrsnitt opp til 4 mm<sup>2</sup>



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.
Serieklemmer sett 4 mm <sup>2</sup> *	For tilkobling av drivkabel med diameter opp til 4 mm <sup>2</sup> . Sett med 4 stk. rekkeklemmer, endeplate, endeklemmer og tilkoblingsledninger.	187323





## MBZ 300 LÅS KOBLINGSSKAP \*

Til sikkert feste på MBZ 300 koblingsskap



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge
MBZ 300 lås koblingsskap *	for DIN Euro profilhalvsylinder	187355	Sølvfarget

## GC 162 RWA \*

Røykmelder for GEZE RWA-sentraler



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge	Mål	Driftsspennning
Røykmelder GC 162 RWA *	Takmontert detektor for GEZE RWA-sentraler. Opptil åtte års levetid takket være automatisk forurensningskompensasjon. EN 54 godkjent, inkl. sokkel	184110	hvit RAL 9010	110 x 110 x 54 mm	24 V

## GC 163 RWA \*

Varmemelder for GEZE RWA-sentraler



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge	Mål	Driftsspennning
Varmedetektor GC 163 RWA *	Takmontert detektor for GEZE RWA-sentraler. EN 54 godkjent, inkl. sokkel	184139	hvit RAL 9010	110 x 110 x 54 mm	24 V DC

**FT 4 A AKUSTISK \***

RWA bryter med akustisk signal for tilkobling til GEZE RWA-sentraler



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge	Mål	Driftsspenn ing
RWA-tast FT 4 A akustisk *	i trykkstøpt aluminiumshus med akustisk signal ved alarm/feil, inkl. skiltet "RØYKAVTREKK"	198926	grå RAL 7035	126 x 126 x 32 mm	24 V DC
RWA-tast FT 4 A akustisk *	i trykkstøpt aluminiumshus med akustisk signal ved alarm/feil, inkl. skiltet "RØYKAVTREKK"	198925	oransje RAL 2011	126 x 126 x 32 mm	24 V DC

**FT 4 A EKSTRA BETJENINGSPLASS \***

RWA bryter for tilkobling til GEZE RWA-sentraler



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge	Mål	Driftsspenn ing
RWA bryter FT 4 A ekstra betjeningsplass *	i trykkstøpt aluminiumshus, som tilleggsbetjeningssted kun med alarm-LED, inkl. skiltet "RØYKAVTREKK"	198914	oransje RAL 2011	126 x 126 x 32 mm	24 V DC

\* De ovenfornevnte produktene kan variere i form, type egenskaper, funksjon og tilgjengelighet i de forskjellige landene. Hvis du har spørsmål kan du henvende deg til din kontaktperson hos GEZE.