

Produktdatablad

MBZ 300 N10 *



Nödströmsstyrcentral för automatiker i rök- och värmeutsugsanläggningar med en total strömförbrukning på 10 A

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

- Anslutningsmöjligheter för mindre rök- och värmeutsugsanläggningar, även med komplexa krav
- För drivenheter i rök- och värmeutsugsanläggningar med en total strömförbrukning på 10 A
- Styrning av motordrivenheter på 24 V för rök- och värmeutsug vid brand
- Styrning av kontrollerad naturlig ventilation

**PRODUKTSPECIFIKATIONER**

- Modulär uppbyggnad för flexibel anpassning till objektspecifika krav
- Bekväm utökning genom att man klickar fram fler moduler i en central
- Valfri utökning med larmgrupper, ventilationsgrupper och larmlinjer
- Bild komplexa scenarier för rök- och värmeutsugsanläggningar
- Enkelt underhåll och smidig installation tack vare statusindikering direkt på modulen
- Konfigurationsprogram underlättar idrifttagande och konfiguration
- Vindriktningsberoende aktivering möjligt (naturligt verkande rök- och värmeutsugsenhet)
- VdS-godkännande intygar den höga säkerheten och tillförlitligheten

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Försäljningsnamn	MBZ 300 N10 *
Mått	400 x 500 x 200 mm
Bredd	400 mm
Höjd	500 mm
Djup	200 mm
Material	Plåt
Färg	grå RAL 7035
Skyddsklass	IP30
Drifttemperatur	-5 - 40 °C
Driftspänning	230 V AC
Effektförbrukning (max.)	240 W
Anslutningstvårsnitt/nät	2.5 mm ²
Utgångsspänning	24 V DC +/-15%
Restrippel	2 %
Utgångsström (max.)	10 A
Nominell drifttid vid max. utgångsström	30 %
Batterikapacitet	12 Ah
Larmgrupper	1
Ventilationsgrupper	1 Stk.
Hopkoppling av flera centraler	Hopkoppling med CAN-bussmoduler (tillval)
Tillgängliga signalutgångar	1 parametrerbar detektorkontakt per CM/SM, 6 parametrerbara detektorkontakter per ERM
Parametersättning centraler	Via USB-gränssnitt med datorprogram resp. från fabrik
Uppfyllande av standard	EN 12101-10, ISO 21927-9
Godkännanden	VdS

VARIANTER/BESTÄLLNINGSPÅSÄTTNING

Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Driftspänning
MBZ 300 N10 *	10 A utgångsström. Inklusive batteri Yttermått: 400 x 500 x 200 mm	137428	Grå	400 x 500 x 200 mm	230 V AC

TILLBEHÖR

FT 4 K *

Rökdetektorcentralknapp med plastskåp för anslutning till GEZE kontrollpaneler



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Driftspänning
Knapp för rök- och värmeutsug FT 4 K *	i plasthölje, inkl. dekal "RÖKUTSUG"	136232	orange likn. RAL 2011	130 x 130 x 32 mm	24 V

GC 401 RS + 402 WVS SET *

Sats med regn- och vindsensor för användning med kontrollpanelen MBZ 300



GC 401 RS *

Regnsensor för användning med kontrollpanelen MBZ 300



GC 402 WVS *

Vindhastighetssensor för användning med kontrollpanelen MBZ 300



GC 403 WDS *

Vindriktningssensor för användning med kontrollpanelen MBZ 300



LTA-24-AZ

Ventilationsknapp med funktionsknappar "ÖPPEN/STÄNGD" och LED-funktionsindikering



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Driftspänning	Monteringsätt
Ventilationsknapp LTA-24-AZ	med funktionsknappar "öppen-stängd" och LED-funktionsindikering	129393	alpinvit	24 V DC	Infällt montage

LTA-LSA *

Ventilationsknapp med vridknapp ÖPPEN/STÄNGD



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Monteringsätt
Ventilationsknapp/fläktomkopplare LTA-LSA *	med vridknapp, kan användas som ventilationsknapp "öppen-stängd" eller låsande som fläktomkopplare "öppen-stopp-stängd"	118476	alpinvit	Infällt montage

E 70 *

Rumstermostat för ventilationsstyrning



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått
Rumstermostat E 70 *	för torra slutna rum med inställning av två kopplingspunkter	079087	Vit	75 x 75 x 30 mm

REGN- OCH VINDSTYRNING *

Väderstation och styrning för övervakning av regn och vind



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Driftspänning
Regn- och vindstyrning *	Bestående av väderstation och styrdon / Version: potentialfria kontakter för regn/vind / För användning med THZ, THZ Comfort, E 260 och MBZ 300	091529	Vit	96 x 77 x 118 mm	24 V DC

RM 1003 *

Rökdetektor för GEZE kontrollpaneler



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Driftspänning
Rökdetektor RM 1003 *	Takmonterad detektor för GEZE nödströmsstyrcentraler. VdS-godkänd och provad enligt EN 54, inkl. sockel.	112877	vit RAL 9016	24 V DC

WM 1005 *

Termisk detektor för GEZE kontrollpaneler



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Driftspänning
Termisk detektor WM 1005 *	Takmonterad detektor för GEZE nödströmsstyrcentraler. VdS-godkänd och provad enligt EN 54, inkl. sockel.	112878	vit RAL 9016	24 V DC

NYCKELKNAPP SCT

Nyckelknapp för behörig ändring av driftsätt hos automaddörrar



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Monteringsätt
Nyckelknapp SCT	2-polig med profilhalvcylinder, låsande på båda sidorna, utan AS 500 ram	118478	alpinvit		
Nyckelknapp SCT	1-polig utan profilhalvcylinder, återfjädrande på ena sidan	117996	alpinvit	80 x 80 x 11 mm	Infällt montage

WRM-24 *

Radiomottagningsmodul för aktivering av automaddörrar och fönstermotorer på 24 V DC



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Utgång
Radiomottagningsmodul WRM-24 *	52 x 47 x 23 mm (B x H x D), för installation i ett vanligt, infällt uttag / 24 V DC driftsspänning, pulsdrift eller pulsdrift och kontinuerlig drift	131213	Svart	52 x 52 x 47 x 23 mm	2 potentialfria reläkontakter

WRM-24B *

Radiomottagningsmodul för aktivering av automaddörrar och fönstermotorer på 24 V DC



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Utgång
Radiomottagningsmodul WRM-24B *	130 x 80 x 35 mm (B x H x D), för utanpåliggande installation med skyddsklass IP54 / 24 V DC driftsspänning, pulsdrift eller pulsdrift och kontinuerlig drift	131214	Vit	130 x 130 x 80 x 35 mm	2 potentialfria reläkontakter

WTH *

Radiofjärrkontroll för aktivering av GEZE automatdörrar och fönstermotorer via GEZE:s radioprogram



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Mått	Driftspänning	Monteringsätt
WTH-2 Trådlös handsändare 2 kanal *	med väggållare och kapslingsklassning IP54	131210	78 x 51 x 15 mm	12 V DC	Vägg
WTH-4 rådlös handsändare 4 kanal *	med väggållare och kapslingsklassning IP54	131211	78 x 51 x 15 mm	12 V DC	Vägg
WTH-1 Trådlös handsändare 1 kanal *	med väggållare och kapslingsklassning IP54	131209	78 x 51 x 15 mm	12 V DC	Vägg

WTM *

Radiosändningsmodul för aktivering av GEZE automatdörrar och fönstermotorer via GEZE:s radioprogram



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Mått	Driftspänning	Monteringsätt
Radiosändningsmodul WTM *	44 x 30 x 11 mm (B x H x D), för valfri integration i knapp	131212	44 x 30 x 11 mm	3 V DC	Integrerat

FT 4 A *

Rökdetektorcentral-knapp för anslutning till GEZE kontrollpaneler



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Driftspänning
Rökdetektorcentral-knapp FT 4 A *	i skåp av pressgjutet aluminium, inkl. skylt "RÖKUTSUG"	161285	grå RAL 7035	126 x 126 x 32 mm	24 V DC
Rökdetektorcentral-knapp FT 4 A *	i skåp av pressgjutet aluminium, inkl. skylt "RÖKUTSUG"	161286	gul RAL 1021	126 x 126 x 32 mm	24 V DC
Rökdetektorcentral-knapp FT 4 A *	i skåp av pressgjutet aluminium, inkl. skylt "RÖKUTSUG"	161283	röd likn. RAL 3000	126 x 126 x 32 mm	24 V DC
Rökdetektorcentral-knapp FT 4 A *	i skåp av pressgjutet aluminium, inkl. skylt "RÖKUTSUG"	161284	blå RAL 5015	126 x 126 x 32 mm	24 V DC

FT 4 A - VDS *

Rökdetektorcentralknapp med VdS-godkännande för anslutning till GEZE kontrollpaneler



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Driftspänning
Rökdetektorcentralknapp FT 4 A - VdS	i skåp av pressgjutet aluminium, inkl. skylt "RÖKUTSUG"	161282	orange RAL 2011	126 x 126 x 32 mm	24 V DC

GC 240 RS *

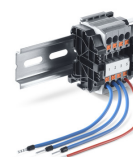
Regnsensor för användning med kontrollpanelerna MBZ 300 och THZ/THZ Comfort



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Driftspänning
Regnsensor GC 240 RS *	Regnsensor för anslutning till nödströmsstyrcentraler/MBZ 300 Inkl. konsol för vägg- eller mastmontering	189313	vit RAL 9010	70 x 62 x 37 mm	24 V DC

SERIEKLÄMMOR SATS 4 MM² *

För anslutning av drivledningar med ett tvärsnitt upp till 4 mm²



Beteckning	Beskrivning	ID-nr
Serieklämmor sats 4 mm ² *	För anslutning av drivledningar med ett tvärsnitt upp till 4 mm ² Sats med 4 serieklämmor, ändplatta, ändklämmor och anslutningskablar	187323

MBZ 300 N10 *



MBZ 300 KOPPLINGSSKÅPSLÅS *

För säker låsning av kopplingskåpen MBZ 300



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg
MBZ 300 kopplingskåpslås *	för DIN-profilhalvcylinder	187355	Silverfärgad

GC 162 RWA *

Rökdetektor för GEZE kontrollpaneler



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Driftspänning
Rökdetektor GC 162 RWA *	Takmonterad detektor för GEZE nödströmsstyrcentraler. Upp till 8 års livslängd tack vare automatisk utsläppskompensation. Godkänd enligt EN 54, inkl. sockel	184110	vit RAL 9010	110 x 110 x 54 mm	24 V

GC 163 RWA *

Termisk detektor för GEZE kontrollpaneler



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Driftspänning
Termisk detektor GC 163 RWA *	Takmonterad detektor för GEZE nödströmsstyrcentraler. Godkänd enligt EN 54, inkl. sockel	184139	vit RAL 9010	110 x 110 x 54 mm	24 V DC

FT 4 A AKUSTISKT *

Rökdetektorcentral-knapp med akustisk signal för anslutning till GEZE RWA-styrcentraler för nödström



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Driftspänning
Rökdetektorcentral-knapp FT 4 A, akustisk *	i skåp av pressgjutet aluminium med akustisk signal vid larm/fel, inkl. skylt "BRANDGASVENTILATION"	198926	grå RAL 7035	126 x 126 x 32 mm	24 V DC
Rökdetektorcentral-knapp FT 4 A, akustisk *	i skåp av pressgjutet aluminium med akustisk signal vid larm/fel, inkl. skylt "BRANDGASVENTILATION"	198925	orange RAL 2011	126 x 126 x 32 mm	24 V DC

FT 4 A EXTRA MANÖVERPANEL *

Rökdetektorcentral-knapp för anslutning till GEZE kontrollpaneler



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Driftspänning
Rökdetektorcentral-knapp FT 4 A extra manöverpanel *	i skåp av pressgjutet aluminium, som sekundär manöverplats endast med larm-LED, inkl. skylt "BRANDGASVENTILATION"	198914	orange RAL 2011	126 x 126 x 32 mm	24 V DC

SERIEKLÄMMOR SATS 10MM²

För anslutning av drivledningar med ett tvärsnitt upp till 10 mm²

* Ovannämnda produkter kan variera, beroende på land, vad gäller form, typ, egenskaper, funktion eller tillgänglighet. Kontakta din GEZE-kontaktperson vid frågor.