

Produktdatablad

THZ Comfort N4



Trappessentral i robust metallhus med belyste RWA- og ventilasjonstaster for røykavledning og mindre røyk- og varmeavtrekksanlegg

BRUKSOMRÅDER

- Røykavledning i trappehus
- For mindre RWA-løsninger (røyk- og varmeavtrekk) med brannskille
- Tilkoblingsmuligheter for røykmelder, FT 4-tast, brannsentral-bryter, ventilasjonsbryter og værsensor
- For drivenheter i røyk- og varmeavtrekk (RWA) med samlet strømforbruk på 4,5 A
- Styring av 24 V drivenheter for røyk- og varmeavtrekk i tilfelle brann
- Styring av kontrollert naturlig ventilasjon
- Egnet for både nybygg og etterutrustning

PRODUKTEGENSKAPER

- Kompakt og tiltalende design med robust deksel i metall
- Økt sikkerhet med integrerte, belyste taster for røyk-, varmeavtrekk og ventilasjon
- Bakgrunnsbelysningen på RWA-bryteren kan stilles inn
- Sikkerhet og pålitelighet bekreftet med VdS-godkjenning og TÜV-test
- God fleksibilitet med omfattende programmeringsmuligheter
- Rask og enkel idriftsetting med serviceterminal ST 220
- Redusert installasjonsinnsats på grunn av integrerte taster
- Mulighet for sammenkobling av flere THZ-er via potensialfrie kontakter

TEKNISKE DATA

Salgsnavn	THZ Comfort N4
Mål	140 x 248 x 85 mm
Bredde	140 mm
Høyde	248 mm
Dybde	85 mm
Materiale	Aluminiumstøp
Beskyttelsesklasse	IP30
Driftstemperatur	-5 - 40 °C
Driftsspenning	230 V AC
Strømforbruk (maks.)	120 W
Tilkoblingstverrsnitt / nett	1.5 mm ²
Utgangsspenning	24 V DC +/-15%
Gjentagende rippel	2 %
Utgangsstrøm (maks.)	4.5 A
Bruksintervall ved maks. utgangsstrøm	30 %

THZ Comfort N4



Tilkoblingstverrsnitt motoreffekt	4 mm ²
Batterikapasitet	2.3 Ah
Alarmgrupper	1
Ventilasjonsgrupper	1 x
Nettverk av flere sentraler	Signalene Alarm og Reset videreføres til knutepunktet for inntil 10 sentraler
Tilgjengelige signalutganger	3 programmerbare meldekontakter
Parameterinnstilling sentraler	Serviceknapper og 5 LED-er eller ST 220
Standard samsvar	EN 12101-10, ISO 21927-9
Godkjenninger	VdS

VARIANTER / BESTILLINGSINFORMASJON

Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge	Mål	Driftsspenning
THZ Comfort N4 *	Kompakt trappehusesentral med 4,5 A i én ventilasjonsgruppe og alarmgruppe og integrert tast for røyk- og varmeavtrekk og ventilasjon. Inkl. oppladbart batteri	190789	iht. RAL	140 x 248 x 85 mm	230 V AC
THZ Comfort N4	Kompakt trappehusesentral med 4,5 A i én ventilasjonsgruppe og alarmgruppe og integrert tast for røyk- og varmeavtrekk og ventilasjon. Inkl. oppladbart batteri	190786	gul RAL 1021	140 x 248 x 85 mm	230 V AC
THZ Comfort N4 *	Kompakt trappehusesentral med 4,5 A i én ventilasjonsgruppe og alarmgruppe og integrert tast for røyk- og varmeavtrekk og ventilasjon. Inkl. oppladbart batteri	190783	oransje RAL 2011	140 x 248 x 85 mm	230 V AC
THZ Comfort N4 *	Kompakt trappehusesentral med 4,5 A i én ventilasjonsgruppe og alarmgruppe og integrert tast for røyk- og varmeavtrekk og ventilasjon. Inkl. oppladbart batteri	190784	rød RAL 3001	140 x 248 x 85 mm	230 V AC
THZ Comfort N4 *	Kompakt trappehusesentral med 4,5 A i én ventilasjonsgruppe og alarmgruppe og integrert tast for røyk- og varmeavtrekk og ventilasjon. Inkl. oppladbart batteri	190787	grå RAL 7035	140 x 248 x 85 mm	230 V AC
THZ Comfort N4 *	Kompakt trappehusesentral med 4,5 A i én ventilasjonsgruppe og alarmgruppe og integrert tast for røyk- og varmeavtrekk og ventilasjon. Inkl. oppladbart batteri	190788	hvit RAL 9016	140 x 248 x 85 mm	230 V AC

TILBEHØR

FT 4 A *

RWA bryter for tilkobling til GEZE RWA-sentraler



THZ Comfort N4



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-sentraller



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

FT 4 K *

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



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge	Mål	Driftsspenni ng
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

LTA-24-AZ

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



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge	Driftsspenn- ing	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

THZ Comfort N4



REGN- OG VINDSTYRING *

Værstasjon og styreenhet for overvåkning av regn og vind



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge	Mål	Driftsspenn ning
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

GC 240 RS *

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



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge	Mål	Driftsspenn ning
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

RM 1003 *

Røykmelder for GEZE RWA-sentraler



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge	Driftsspenn ning
Røykmelder RM 1003 *	Takmontert detektor for GEZE RWA-sentraler. VdS godkjent og EN 54 godkjent, inkl. sokkel.	112877	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	Monterings- type
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

WM 1005 *

Varmemelder for GEZE RWA-sentraler



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

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 driftsspennning, 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 driftsspennning, 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	Driftsspenni ng	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	integrert

ST 220

Serviceterminal for kabelfri og kabelbundet parameterinnstilling av GEZE dør- og vindusprodukter



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge	Mål	Driftsspennning
Serviceterminal ST 220	For parametrisering og diagnose av TZ 320, TE 220, automatiske dørsystemer, IQ windowdrive drivenheter og THZ N4, THZ Comfort N4, batteridrift med 4x AAA-celler (følger ikke med), klartekstvisning på opplyst display, membrantastatur for operasjon / Parameterendringer på GEZE-systemer må kun utføres av eksperter som er autorisert av produsenten	087261	blå	80 x 125 x 37 mm	24 V

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.