Termék adatlap

THZ Comfort N4

Lépcsőházi vezérlőközpont robusztus fémházban, megvilágított RWA és szellőztető nyomógombbal, füstelvezetéshez és kisebb füst- és hőelvezető rendszerekhez

THZ Comfort N4

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

- Füstelvezetés lépcsőházakban
- Kisebb füst- és hőelvezetési megoldásokhoz egy tűzszakasszal
- Csatlakozási lehetőségek füstjelzőhöz, FT 4 nyomógomb, tűzjelző központ érintkező, szellőztető nyomógomb és időjárás-érzékelő
- 4,5 A teljes áramfelvételű füst- és hőelvezető motorokhoz
- 24 V feszültségű villanymotoros motorok vezérlése füst- és hőelvezetéshez tűz esetén
- Ellenőrzött természetes szellőzés vezérlése
- Új építésű épületekbe utólagos felszerelésre is alkalmas

TERMÉKJELLEMZŐK

- Kompakt és elegáns formatervezésű, robusztus fémházban
- Megnövelt biztonság integrált, megvilágított RWA és szellőztető nyomógombbal
- Az RWA nyomógomb háttérvilágítása beállítható
- VdS- és TÜV-tanúsítvánnyal igazolt biztonság és megbízhatóság
- Maximális rugalmasság a széleskörű paraméterezési lehetőségeknek köszönhetően
- Gyors és egyszerű üzembe helyezés az ST 220 szervizterminállal
- Kis szerelési igény az integrált nyomógombnak köszönhetően
- Több THZ összekapcsolása potenciálmentes érintkezőn keresztül lehetséges

MŰSZAKI ADATOK

Kereskedelmi név	THZ Comfort N4
Méretek	140 x 248 x 85 mm
Szélesség	140 mm
Magasság	248 mm
Mélység	85 mm
Anyag	Alumíniunöntvény
Védettség	IP30
Üzemi hőmérséklet	-5 - 40 °C
Üzemi feszültség	230 V AC
Teljesítményfelvétel (max.)	120 W
Csatlakozási keresztmetszet / hálózat	1.5 mm²
Kimeneti feszültség	24 V DC +/-15%
Maradandó hullámosság	2 %
Kimeneti áram (max.)	4.5 A
Bekapcsolálási időtartam max. kimeneti áram mellett	30 %

THZ Comfort N4

Motorvezeték csatlakozási keresztmetszete	4 mm²
Akkumulátorkapacitás	2.3 Ah
Riasztási csoportok	1
Ventilátorcsoportok	1 x
Több központ hálózatba kötése	Riasztási és visszaállítási jelek továbbítása akár 10 központ összekapcsolásához
Elérhető jelkimenetek	3 paraméterezhető jelzőérintkező
Központok paraméterezése	Szervizgombok és 5 LED vagy ST°220
Szabványoknak való megfelelés	EN 12101-10, ISO 21927-9
Engedélyek	VdS

VÁLTOZATOK / MEGRENDELÉSI INFORMÁCIÓK

Megnevezés	Leírás	Azonosítós zám	Szín	Méretek	Üzemi feszültség
THZ Comfort N4 *	Kompakt lépcsőházi vezérlőközpont egy ventilátorcsoporton és riasztási csoporton belül 4,5 A áramfelvétellel, integrált füst- és hőelvezetés és szellőztető nyomógombbal. Akkumulátorral együtt	190789	RAL szerint	140 x 248 x 85 mm	230 V AC
THZ Comfort N4	Kompakt lépcsőházi vezérlőközpont egy ventilátorcsoporton és riasztási csoporton belül 4,5 A áramfelvétellel, integrált füst- és hőelvezetés és szellőztető nyomógombbal. Akkumulátorral együtt	190786	sárga RAL 1021	140 x 248 x 85 mm	230 V AC
THZ Comfort N4 *	Kompakt lépcsőházi vezérlőközpont egy ventilátorcsoporton és riasztási csoporton belül 4,5 A áramfelvétellel, integrált füst- és hőelvezetés és szellőztető nyomógombbal. Akkumulátorral együtt	190783	narancs RAL 2011	140 x 248 x 85 mm	230 V AC
THZ Comfort N4 *	Kompakt lépcsőházi vezérlőközpont egy ventilátorcsoporton és riasztási csoporton belül 4,5 A áramfelvétellel, integrált füst- és hőelvezetés és szellőztető nyomógombbal. Akkumulátorral együtt	190784	piros RAL 3001	140 x 248 x 85 mm	230 V AC
THZ Comfort N4 *	Kompakt lépcsőházi vezérlőközpont egy ventilátorcsoporton és riasztási csoporton belül 4,5 A áramfelvétellel, integrált füst- és hőelvezetés és szellőztető nyomógombbal. Akkumulátorral együtt	190787	szürke RAL 7035	140 x 248 x 85 mm	230 V AC
THZ Comfort N4 *	Kompakt lépcsőházi vezérlőközpont egy ventilátorcsoporton és riasztási csoporton belül 4,5 A áramfelvétellel, integrált füst- és hőelvezetés és szellőztető nyomógombbal. Akkumulátorral együtt	190788	fehér RAL 9016	140 x 248 x 85 mm	230 V AC

THZ Comfort N4

TARTOZÉKOK

FT 4 A *

RWA nyomógomb GEZE hő- és füstelvezető központokhoz történő csatlakoztatásra

Megnevezés	Leírás	Azonosítószám	Szín	Méretek	Üzemi feszültség
FT 4 A RWA nyomógomb *	alumínium présöntvény házban, „FÜSTELVEZETŐ” táblával	161285	szürke RAL 7035	126 x 126 x 32 mm	24 V DC
FT 4 A RWA nyomógomb *	alumínium présöntvény házban, „FÜSTELVEZETŐ” táblával	161286	sárga RAL 1021	126 x 126 x 32 mm	24 V DC
FT 4 A RWA nyomógomb *	alumínium présöntvény házban, „FÜSTELVEZETŐ” táblával	161283	piros, RAL 3000-hez hasonló	126 x 126 x 32 mm	24 V DC
FT 4 A RWA nyomógomb *	alumínium présöntvény házban, „FÜSTELVEZETŐ” táblával	161284	kék RAL 5015	126 x 126 x 32 mm	24 V DC

FT 4 A – VDS *

RWA nyomógomb VdS jóváhagyó nyilatkozattal GEZE hő- és füstelvezető központokhoz történő csatlakoztatásra

Megnevezés	Leírás	Azonosítószám	Szín	Méretek	Üzemi feszültség
FT 4 A – VdS RWA nyomógomb	alumínium présöntvény házban, „FÜSTELVEZETŐ” táblával	161282	narancs RAL 2011	126 x 126 x 32 mm	24 V DC

FT 4 K *

RWA nyomógomb műanyagházban GEZE hő- és füstelvezető központokhoz történő csatlakoztatásra

Megnevezés	Leírás	Azonosítószám	Szín	Méretek	Üzemi feszültség
FT 4 K RWA nyomógomb *	Műanyagházban, „FÜSTELVEZETŐ” matricával	136232	narancs, RAL 2011-hez hasonló	130 x 130 x 32 mm	24 V

THZ Comfort N4

LTA-24-AZ

Szellőztető nyomógomb NYIT / ZÁR funkciógombokkal és LED működésjelzővel

Megnevezés	Leírás	Azonosítószám	Szín	Üzemi feszültség	Szerelési mód
LTA-24-AZ szellőztető nyomógomb	„Ki-Be” funkciógombokkal és LED funkciókijelzéssel	129393	alpesi fehér	24 V DC	Falsík alatti szerelés

LTA-LSA *

Szellőztető nyomógomb NYIT / ZÁR forgatógombbal

Megnevezés	Leírás	Azonosítószám	Szín	Szerelési mód
LTA-LSA szellőztető nyomógomb/szellőztető kapcsoló *	Forgatógombbal, „Nyit / Zár” szellőztető nyomógombként vagy beragadó „Nyit / Stop / Zár” szellőztető nyomógombként alkalmazható	118476	alpesi fehér	Falsík alatti szerelés

E 70 *

Szobatermosztát szellőzésvezérléshez

Megnevezés	Leírás	Azonosítószám	Szín	Méretek
E 70 szobatermosztát *	száraz, zárt helyiségekhez két kapcsolási pont beállításával	079087	fehér	75 x 75 x 30 mm

THZ Comfort N4

ESŐ- ÉS SZÉL VEZÉRLÉS *

Időjárás-állomás és vezérlőkészülék eső és szél felügyeletére

Megnevezés	Leírás	Azonosítós zám	Szín	Méretek	Üzemi feszültség
Eső- és szél vezérlés *	Időjárás-állomásból és vezérlőkészülékből áll / Kimenet: potenciálmentes érintkező esőhöz/szélhez / THZ-vel, THZ Comfort-tal, E 260-nal és MBZ 300-zal együtt történő használatra	091529	fehér	96 x 77 x 118 mm	24 V DC

GC 240 RS *

Esőérzékelő MBZ 300 és THZ/THZ Comfort hő- és füstelvezető központokkal együtt történő használatra

Megnevezés	Leírás	Azonosítós zám	Szín	Méretek	Üzemi feszültség
GC 240 RS esőérzékelő *	Esőérzékelő THZ/MBZ 300 hő- és füstelvezető központokhoz történő csatlakoztatásra Konzollal falra, ill. oszlopra történő szereléshez	189313	fehér RAL 9010	70 x 62 x 37 mm	24 V DC

RM 1003 *

Füstjelző GEZE hő- és füstelvezető központokhoz

Megnevezés	Leírás	Azonosítósz ám	Szín	Üzemi feszültség
RM 1003 füstjelző *	Mennyezeti jelző GEZE hő- és füstelvezető központokhoz. VdS-tanúsítvány és EN 54 szerint ellenőrzött, lábazattal együtt.	112877	fehér RAL 9016	24 V DC

THZ Comfort N4

SCT KULCSOS KAPCSOLÓ

Kulcsos kapcsoló automata ajtók üzemmódjának jogosult vezérléséhez és módosításához

Megnevezés	Leírás	Azonosítószám	Szín	Méretek	Szerelési mód
SCT kulcsos kapcsoló	Kétpólusú, profilfélcilinderrel, kétoldalt impulzusos, AS 500 keret nélkül	118478	alpesi fehér		
SCT kulcsos kapcsoló	Egypólusú, profilfélcilinder nélkül, egyoldalt impulzusos	117996	alpesi fehér	80 x 80 x 11 mm	Falsík alatti szerelés

WM 1005 *

Hőkülönbség-érzékelő GEZE hő- és füstelvezető központokhoz

Megnevezés	Leírás	Azonosítószám	Szín	Üzemi feszültség
WM 1005 hőkülönbség-érzékelő *	Mennyezeti jelző GEZE hő- és füstelvezető központokhoz. VdS-tanúsítvány és EN 54 szerint ellenőrzött, lábazattal együtt.	112878	fehér RAL 9016	24 V DC

WRM-24 *

Rádiós vevőmodul automata ajtók és ablakmozgató motorok 24 V DC feszültséggel történő vezérléséhez

Megnevezés	Leírás	Azonosítószám	Szín	Méretek	Kimenet
WRM-24 rádiós vevőmodul *	52 x 47 x 23 mm (Sz x Ma x Mé), szabványos süllyesztett fali dobozba történő beépítésre / 24 V DC üzemi feszültség, impulzusos üzem vagy impulzusos és folyamatos üzem	131213	fekete	52 x 52 x 47 x 23 mm	2 potenciálmentes reléérintkező

THZ Comfort N4

WRM-24B *

Rádiós vevőmodul automata ajtók és ablakmozgató motorok 24 V DC feszültséggel történő vezérléséhez

Megnevezés	Leírás	Azonosítós zám	Szín	Méretek	Kimenet
WRM-24B rádiós vevőmodul *	130 x 80 x 35 mm (Sz x Ma x Mé), IP54 védettségű, falon kívüli szereléshez / 24 V DC üzemi feszültség, impulzusos üzem vagy impulzusos és folyamatos üzem	131214	fehér	130 x 130 x 80 x 35 mm	2 potenciálmentes reléérintkező

WTH *

Rádiós távirányító GEZE automata ajtók és ablakmozgató motorok vezérlése GEZE rádióprogrammal

Megnevezés	Leírás	Azonosítószám	Méretek	Üzemi feszültség	Szerelési mód
WTH-2 rádiós távirányító, 2 csatornás *	fali tartóval és IP54 védettséggel	131210	78 x 51 x 15 mm	12 V DC	Fal
WTH-4 rádiós távirányító, 4 csatornás *	fali tartóval és IP54 védettséggel	131211	78 x 51 x 15 mm	12 V DC	Fal
WTH-1 rádiós távirányító, 1 csatornás *	fali tartóval és IP54 védettséggel	131209	78 x 51 x 15 mm	12 V DC	Fal

WTM *

Rádiós adómodul GEZE automata ajtók és ablakmozgató motorok vezérlése GEZE rádióprogrammal

Megnevezés	Leírás	Azonosítószám	Méretek	Üzemi feszültség	Szerelési mód
WTM rádiós adómodul *	44 x 30 x 11 mm (Sz x Ma x Mé) nyomógombba történő opcionális integráláshoz	131212	44 x 30 x 11 mm	3 V DC	Integrált

THZ Comfort N4

ST 220

Szervizterminál a GEZE ajtó- és ablaktermékek vezeték nélküli és vezetékes paraméterezéséhez

Megnevezés	Leírás	Azonosítós zám	Szín	Méretek	Üzemi feszültség
ST 220 szervizterminál	TZ 320, TE 220, automatikus ajtórendszerek, IQ windowdrive motorok és THZ N4, THZ Comfort N4 paraméterezéséhez és diagnosztikájához, akkumulátoros üzem 4x AAA elemmel (a szállítási terjedelem nem tartalmazza), szöveges kijelzés megvilágított kezelőn, fóliabillentyűzet a kezeléshez / A GEZE rendszerek paramétereinek módosítását csak a gyártó által erre feljogosított szakember végezheti	087261	kék	80 x 125 x 37 mm	24 V

GC 162 RWA *

Füstjelző GEZE hő- és füstelvezető központokhoz

Megnevezés	Leírás	Azonosítós zám	Szín	Méretek	Üzemi feszültség
GC 162 RWA füstjelző *	Mennyezeti jelző GEZE hő- és füstelvezető központokhoz. Akár 8 év használati idő az automatikus szennyeződéskompenzálásnak köszönhetően. EN 54 szerint ellenőrizve, aljzattal együtt	184110	fehér RAL 9010	110 x 110 x 54 mm	24 V

GC 163 RWA *

Hőkülönbség-érzékelő GEZE hő- és füstelvezető központokhoz

Megnevezés	Leírás	Azonosítós zám	Szín	Méretek	Üzemi feszültség
GC 163 RWA hőkülönbség-érzékelő *	Mennyezeti jelző GEZE hő- és füstelvezető központokhoz. EN 54 szerint ellenőrizve, aljzattal együtt	184139	fehér RAL 9010	110 x 110 x 54 mm	24 V DC

THZ Comfort N4

FT 4 A AKUSZTIKAI *

RWA nyomógomb hangjelzéssel a GEZE RWA központokhoz való csatlakozáshoz

Megnevezés	Leírás	Azonosítós zám	Szín	Méretek	Üzemi feszültség
FHR nyomógomb, FT 4 A akusztikus *	alumínium présöntvény házban, riasztás/üzemzavar esetén hangjelzéssel, „FÜSTELVEZETŐ” táblával	198926	szürke RAL 7035	126 x 126 x 32 mm	24 V DC
FHR nyomógomb, FT 4 A akusztikus *	alumínium présöntvény házban, riasztás/üzemzavar esetén hangjelzéssel, „FÜSTELVEZETŐ” táblával	198925	narancs RAL 2011	126 x 126 x 32 mm	24 V DC

FT 4 A TOVÁBBI KEZELŐÁLLOMÁS *

RWA nyomógomb GEZE hő- és füstelvezető központokhoz történő csatlakoztatásra

Megnevezés	Leírás	Azonosítós zám	Szín	Méretek	Üzemi feszültség
RWA gomb FT 4 Másodlagos vezérlőpont *	alumínium présöntvény házban, kizárólag LED-es riasztással felszerelt mellék kezelési helyként, „FÜSTELVEZETŐ” táblával	198914	narancs RAL 2011	126 x 126 x 32 mm	24 V DC

* A fent megjelölt termékek formája, típusa, tulajdonságai, funkciója vagy rendelkezésre állása országonként eltérő lehet. Kérdések esetén kérjük forduljon GEZE kapcsolattartójához.