

Ürün veri sayfası

THZ Comfort N4



Duman tahliyesi ve küçük DIT sistemleri için aydınlatmalı DIT ve havalandırma butonlu sağlam metal kasada merdiven boşluğu kontrol paneli

KULLANIM ALANLARI

- Merdiven boşluklarında duman tahliyesi
- Yangın bölümlü küçük DIT çözümleri için
- Duman dedektörü, FT 4 basmalı buton, Yangın alarm merkezi elektrik bağlantısı, havalandırma anahtarı ve hava durumu algılama sensörü için bağlantı olanakları
- Toplam elektrik tüketimi 4,5 A olan DIT motorları için
- Yangın durumunda, duman ve ısı tahliyesi için elektro motorlu 24 V motorlarının kontrol ünitesi
- Kontrollü bir doğal havalandırmanın kontrol ünitesi
- Yeni binalar ve ilave donanım için uygun

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- Son derece sağlam metal kasalı kompakt ve göze hitap eden tasarım
- Entegre, aydınlatmalı DIT ve havalandırma butonu sayesinde artırılmış emniyet
- Arka plan aydınlatması ayarlanabilen DIT anahtarı
- VdS onayı ve TÜV denetimi ile onaylanmış emniyet ve güvenilirlik
- Geniş kapsamlı parametre ayar seçenekleri sayesinde en yüksek esneklik
- Servis terminali ST 220 ile hızlı ve kolay kullanıma alma
- Entegre basmalı buton sayesinde daha az montaj çalışması
- Potansiyel farkı olmayan kontaklar üzerinden birden fazla MBK'nin birbirine bağlanması

TEKNİK VERİLER

Ticari isim	THZ Comfort N4
Ölçüler	140 x 248 x 85 mm
Genişlik	140 mm
Yükseklik	248 mm
Derinlik	85 mm
Malzeme	Alüminyum basınçlı döküm
Koruma türü	IP30
Çalışma sıcaklığı	-5 - 40 °C
Çalışma gerilimi	230 V AC
Güç çekişi (maks.)	120 W
Kablo kesiti / Şebeke	1.5 mm ²
Çıkış gerilimi	24 V DC +/-15%
Artık dalgalılık	2 %
Çıkış akımı (maks.)	4.5 A
Maksimum çıkış akımında çalışma süresi	30 %

Motor bağlantısı bağlantı çapraz kesiti	4 mm ²
Akü kapasitesi	2.3 Ah
Alarm grubu	1
Havalandırma grubu	1 x
Birçok merkezin ağ bağlantısı	10 merkeze kadar alarm için sinyal ve sıfırlama bağlantıları için iletişim
Mevcut sinyal çıkışları	3 parametre ayarlı kontrol kontağı
Mekezlerin parametre ayarı	Servis tuşları ve 5 LED veya ST 220
Standartlara uygunluk	EN 12101-10, ISO 21927-9
İzin belgeleri	VdS

SEÇENEKLER / SİPARİŞ BİLGİLERİ

Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Çalışma gerilimi
THZ Comfort N4 *	Bir havalandırma grubu ve alarm grubu ve entegre DIT ve havalandırma anahtarında 4,5 A ile kompakt merdiven boşluğu kontrol paneli Akü dahil	190789	RAL'a göre	140 x 248 x 85 mm	230 V AC
THZ Comfort N4	Bir havalandırma grubu ve alarm grubu ve entegre DIT ve havalandırma anahtarında 4,5 A ile kompakt merdiven boşluğu kontrol paneli Akü dahil	190786	sarı RAL 1021	140 x 248 x 85 mm	230 V AC
THZ Comfort N4 *	Bir havalandırma grubu ve alarm grubu ve entegre DIT ve havalandırma anahtarında 4,5 A ile kompakt merdiven boşluğu kontrol paneli Akü dahil	190783	turuncu RAL 2011	140 x 248 x 85 mm	230 V AC
THZ Comfort N4 *	Bir havalandırma grubu ve alarm grubu ve entegre DIT ve havalandırma anahtarında 4,5 A ile kompakt merdiven boşluğu kontrol paneli Akü dahil	190784	kırmızı RAL 3001	140 x 248 x 85 mm	230 V AC
THZ Comfort N4 *	Bir havalandırma grubu ve alarm grubu ve entegre DIT ve havalandırma anahtarında 4,5 A ile kompakt merdiven boşluğu kontrol paneli Akü dahil	190787	gri RAL 7035	140 x 248 x 85 mm	230 V AC
THZ Comfort N4 *	Bir havalandırma grubu ve alarm grubu ve entegre DIT ve havalandırma anahtarında 4,5 A ile kompakt merdiven boşluğu kontrol paneli Akü dahil	190788	beyaz RAL 9016	140 x 248 x 85 mm	230 V AC

AKSESUARLAR

FT 4 A *

GEZE DIT kontrol panellerine bağlantı için DIT anahtarı



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Çalışma gerilimi
DIT basma butonu FT 4 A *	alüminyum enjeksiyon döküm gövdesinde, "DUMAN BACASI" levhası dahil	161285	gri RAL 7035	126 x 126 x 32 mm	24 V DC
DIT basma butonu FT 4 A *	alüminyum enjeksiyon döküm gövdesinde, "DUMAN BACASI" levhası dahil	161286	sarı RAL 1021	126 x 126 x 32 mm	24 V DC
DIT basma butonu FT 4 A *	alüminyum enjeksiyon döküm gövdesinde, "DUMAN BACASI" levhası dahil	161283	kırmızı benzer RAL 3000	126 x 126 x 32 mm	24 V DC
DIT basma butonu FT 4 A *	alüminyum enjeksiyon döküm gövdesinde, "DUMAN BACASI" levhası dahil	161284	mavi RAL 5015	126 x 126 x 32 mm	24 V DC

FT 4 A – VDS *

GEZE DIT kontrol panellerine bağlantı için VdS onaylı DIT anahtarı



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Çalışma gerilimi
DIT basma butonu FT 4 A – VdS	alüminyum enjeksiyon döküm gövdesinde, "DUMAN BACASI" levhası dahil	161282	turuncu RAL 2011	126 x 126 x 32 mm	24 V DC

FT 4 K *

GEZE DIT kontrol panellerine bağlantı için PVC muhafazalı DIT anahtarı



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Çalışma gerilimi
DIT basma buton FT 4 K *	PVC muhafaza içinde, "Duman bacası" etiketi dahil	136232	turuncuya benzer RAL 2011	130 x 130 x 32 mm	24 V

LTA-24-AZ

AÇ / KAPAT fonksiyon tuşlu ve LED fonksiyon göstergeli havalandırma anahtarı



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Çalışma gerilimi	Montaj şekli
Havalandırma anahtarı LTA-24-AZ	"Aç-kapa" fonksiyon tuşları ile fonksiyon göstergesi	129393	alpin beyazı	24 V DC	Sıva altı

LTA-LSA *

AÇ / KAPAT için çevirme düğmeli havalandırma anahtarı



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Montaj şekli
Havalandırma anahtarı/Fan anahtarı LTA-LSA *	Çevirme düğmeli, bir "Aç-Kapat" havalandırma anahtarı olarak veya "Aç-Dur-Kapat" fan anahtarı olarak kullanılabilir	118476	alpin beyazı	Sıva altı

E 70 *

Havalandırma kumandası için oda termostati



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler
Oda termostati E 70 *	iki devre noktası ayarına sahip kuru kapalı odalar için	079087	beyaz	75 x 75 x 30 mm

YAĞMUR-RÜZGAR KONTROL ÜNİTESİ *

Yağmur ve rüzgarı izlemek için hava istasyonu ve kontrol ünitesi



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Çalışma gerilimi
Yağmur-rüzgar kontrol ünitesi *	Kumanda cihazı ve hava durumu istasyonundan oluşur / Çıkış: yağmur/rüzgar için potansiyelsiz kontaklar / MBK, MBK THZ Comfort, E 260 ve MBZ 300 ile kullanmak için	091529	beyaz	96 x 77 x 118 mm	24 V DC

GC 240 RS *

MBZ 300 ve THZ/THZ Comfort DIT kontrol paneli ile kullanım için yağmur sensörü



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Çalışma gerilimi
Yağmur sensörü GC 240 RS *	DIT kontrol panelleri THZ/MBZ 300'e bağlantı için yağmur sensörü. Duvar veya direk montajı için konsol dahil	189313	beyaz RAL 9010	70 x 62 x 37 mm	24 V DC

RM 1003 *

GEZE DIT kontrol panelleri için duman dedektörü



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Çalışma gerilimi
Duman dedektörü RM 1003 *	GEZE DIT kontrol panelleri için tavan alarm cihazı. VdS onaylı ve EN 54 kontrollü, kaide dahil.	112877	beyaz RAL 9016	24 V DC

ANAHTARLI DÜĞME SCT

Otomatik kapı'larda yetkili olarak kumanda ve çalışma modu değiştirme için anahtarlı buton



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Montaj şekli
Anahtarlı düğme SCT	Tek taraflı profil göbeği ile 2 kutuplu, iki taraftan dokunmatik, AS 500 kasa hariç	118478	alpin beyazı		
Anahtarlı düğme SCT	1 kutuplu, tek taraflı profil göbeği hariç, tek taraflı temas edici	117996	alpin beyazı	80 x 80 x 11 mm	Sıva altı

WM 1005 *

GEZE DIT acil durum gücü kumanda merkezleri için ısı farkı dedektörü



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Çalışma gerilimi
WM 1005 ısı farkı dedektörü *	GEZE DIT kontrol panelleri için tavan alarm cihazı. VdS onaylı ve EN 54 kontrollü, kaide dahil.	112878	beyaz RAL 9016	24 V DC

WRM-24 *

Otomatik kapı ve 24 V DC pencere motoru kumandası için telsiz alıcı modülü



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Çıkış
WRM-24 Telsiz alıcı modülü *	52 x 47 x 23 mm (G x Y x D), bir standart UP prizine takmak için / 24 V DC şebeke gerilimi darbeleri mod veya darbeleri ve sürekli çalışma	131213	siyah	52 x 52 x 47 x 23 mm	2 potansiyelsiz röle kontağı

WRM-24B *

Otomatik kapı ve 24 V DC pencere motoru kumandası için telsiz alıcı modülü



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Çıkış
WRM-24B Telsiz alıcı modülü *	130 x 80 x 35 mm (G x Y x D), koruma sınıfı IP54 ile sıva üstü montajı için / 24 V DC şebeke gerilimi darbeleri mod veya darbeleri ve sürekli çalışma	131214	beyaz	130 x 130 x 80 x 35 mm	2 potansiyelsiz röle kontağı

WTH *

GEZE telsiz kumanda programı üzerinden GEZE otomatik kapı ve pencere motoru kumandası için telsiz uzaktan kumanda



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Ölçüler	Çalışma gerilimi	Montaj şekli
WTH-2 Telsiz uzaktan kumandası 2 kanal *	Duvar tutucu tertibatı ve IP koruma sınıfı 54 ile	131210	78 x 51 x 15 mm	12 V DC	Duvar
WTH-4 Telsiz uzaktan kumandası 4 kanal *	Duvar tutucu tertibatı ve IP koruma sınıfı 54 ile	131211	78 x 51 x 15 mm	12 V DC	Duvar
WTH-1 Telsiz uzaktan kumandası 1 kanal *	Duvar tutucu tertibatı ve IP koruma sınıfı 54 ile	131209	78 x 51 x 15 mm	12 V DC	Duvar

WTM *

GEZE telsiz kumanda programı üzerinden GEZE otomatik kapı ve pencere motorun kumandası için telsiz verici modülü



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Ölçüler	Çalışma gerilimi	Montaj şekli
WTM Telsiz verici modülü *	44 x 30 x 11 mm (G x Y x D), tuşa opsiyonel entegre için	131212	44 x 30 x 11 mm	3 V DC	Entegre

ST 220

GEZE kapı ve pencere ürünlerinin kablosuz ve kablolu parametre ayarı için servis terminali



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Çalışma gerilimi
Servis terminali ST 220	TZ 320, TE 220, otomatik kapı sistemlerinin, IQ windowdrive motorlarının ve THZ N4, THZ Comfort N4 Comfort parametrelmesi ve diyagnozu için, 4 adet AAA hücre ile pil işletimi (teslimat kapsamına dahil değil), aydınlatılmış bir ekranda metin göstergesi, kullanım için folyo klavye / GEZE sistemlerinde parametre değişiklikleri sadece üretici tarafından yetkilendirilmiş uzmanlar tarafından yapılabilir	087261	mavi	80 x 125 x 37 mm	24 V

GC 162 RWA *

GEZE DIT kontrol panelleri için duman dedektörü



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Çalışma gerilimi
Duman dedektörü GC 162 RWA *	GEZE DIT kontrol panelleri için tavan alarm cihazı. Otomatik toz ve kir telafisiyle 8 yıla kadar kullanım ömrü. EN 54 kontrollü, kaide dahil	184110	beyaz RAL 9010	110 x 110 x 54 mm	24 V

GC 163 RWA *

GEZE DIT acil durum gücü kumanda merkezleri için ısı farkı dedektörü



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Çalışma gerilimi
Isı farkı dedektörü GC 163 RWA *	GEZE DIT kontrol panelleri için tavan alarm cihazı. EN 54 kontrollü, kaide dahil	184139	beyaz RAL 9010	110 x 110 x 54 mm	24 V DC

FT 4 A AKUSTİK *

GEZE DIT kontrol panellerine bağlantı için sesli sinyalli DIT anahtarı



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Çalışma gerilimi
DIT basma butonu FT 4 A akustik *	alüminyum enjeksiyon döküm kasasında, alarm/arıza durumunda akustik sinyalli, "DUMAN TAHLİYESİ" levhası dahil	198926	gri RAL 7035	126 x 126 x 32 mm	24 V DC
DIT basma butonu FT 4 A akustik *	alüminyum enjeksiyon döküm kasasında, alarm/arıza durumunda akustik sinyalli, "DUMAN TAHLİYESİ" levhası dahil	198925	turuncu RAL 2011	126 x 126 x 32 mm	24 V DC

FT 4 A İKİNCİL KUMANDA NOKTASI *

GEZE DIT kontrol panellerine bağlantı için DIT anahtarı



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Çalışma gerilimi
DIT anahtarı FT 4 A yan kumanda noktası *	alüminyum enjeksiyon döküm kasasında, yalnızca alarm LED'li ikincil kontrol noktası olarak, "DUMAN TAHLİYESİ" levhası dahil	198914	turuncu RAL 2011	126 x 126 x 32 mm	24 V DC

* Yukarıda işaretlenmiş olan ürünler ülkeye bağlı olarak form, tip, özellik veya temin edilebilirlik bakımından değişiklik gösterebilir. Sorularınız olduğunda lütfen GEZE ortağınıza başvurun.