

Ürün veri sayfası

MBZ 300 N48K *



Toplam elektrik tüketimi 48 A olan DIT (duman ve ısı tahliyesi)
motor için acil elektrik kumanda merkezi

KULLANIM ALANLARI

- Karmaşık gereksinimler de dahil olmak üzere orta büyük ila büyük arası DIT çözümleri için bağlantı olanakları
- Toplam elektrik tüketimi 48 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



ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- Projeye özel taleplere esnek uyarlama için kompakt kasa içinde modüler yapı
- Bir merkezde daha fazla modül takılarak konforlu genişletme olanakları
- Alarm gruplarında, havalandırma gruplarında ve alarm hatlarında istenilen sayıda genişletme
- Karışık DIT senaryoları şekli
- Doğrudan modüldeki durum göstergesi sayesinde kolay bakım ve montaj
- Konfigürasyon yazılımı kullanıma almayı ve konfigürasyonu kolaylaştırmaktadır
- Rüzgâr yönüne bağlı kumanda mümkündür (DDIC)
- VdS-Onayı ile emniyet ve salınım güvenliği onaylanmıştır

TEKNİK VERİLER

Ticari isim	MBZ 300 N48K *
Ölçüler	600 x 600 x 250 mm
Genişlik	600 mm
Yükseklik	600 mm
Derinlik	250 mm
Malzeme	Sac
Renk	gri RAL 7035
Koruma türü	IP30
Çalışma sıcaklığı	-5 - 40 °C
Çalışma gerilimi	230 V AC
Güç çekişi (maks.)	960 W
Kablo kesiti / Şebeke	2.5 mm ²
Çıkış gerilimi	24 V DC +/-15%
Artık dalgalılık	2 %
Çıkış akımı (maks.)	48 A
Maksimum çıkış akımında çalışma süresi	30 %
Akü kapasitesi	38 Ah
Alarm grubu	1
Havalandırma grubu	6 Stk.
Birçok merkezin ağ bağlantısı	CAN Bus Modülleri üzerinden ağ bağlantısı
Mevcut sinyal çıkışları	Her bir CM/SM için 1 parametre ayarı kontrol kontağı, her bir ERM için 6 parametrelenebilir kontrol kontağı
Mekezlerin parametre ayarı	USB Arayüz üzerinden PC yazılımı ile yani fabrikadan itibaren
Standartlara uygunluk	EN 12101-10, ISO 21927-9
İzin belgeleri	VdS

SEÇENEKLER / SIPARIŞ BİLGİLERİ

Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Çalışma gerilimi
MBZ 300 N48K *	Çıkış akımı 48 A, akü dahil Dış ebatlar: 600 x 600 x 250 mm	137461	gri	600 x 600 x 250 mm	230 V AC

AKSESUARLAR

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

GC 401 RS + 402 WVS SET *

DIT kontrol paneli MBZ 300 ile kullanım için yağmur ve rüzgar sensörü seti



GC 401 RS *

DIT kontrol paneli MBZ 300 ile kullanım için yağmur sensörü



GC 402 WVS *

DIT kontrol paneli MBZ 300 ile kullanım için rüzgar hızı sensörü



GC 403 WDS *

DIT kontrol paneli MBZ 300 ile kullanım için rüzgar yönü sensörü



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 termostatu



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler
Oda termostatu 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

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

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

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

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 darbeli mod veya darbeli 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 darbeli mod veya darbeli 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

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

GC 240 RS *

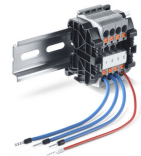
MBZ 300 ve THZ/THZ Comfort DIT kontrol paneli ile kullanım için yağmur sensörü



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

SIRALI KLEMENS SETİ 4 MM *

Kesiti 4 mm²'ye kadar olan tahrik kablolarını bağlamak için



Tanım	Açıklama	Kimlik No.
Sıralı klemens seti 4 mm *	Kesiti 4 mm ² 'ye kadar olan motor kablolarını bağlamak için. 4 adet sıralı klemens, uç plakası, uç kelepçeler ve bağlantı kabloları içeren set	187323

MBZ 300 KONTROL PANOSU KILIDI *

MBZ 300 kontrol panolarının güvenli kilitlenmesi için



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk
MBZ 300 kontrol panosu kilidi *	DIN tek taraflı profil göbeği için	187355	gümüş rengi

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.