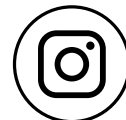


FERHATPAŞA, 17. SK. NO:127
ATAŞEHİR/İSTANBUL TÜRKİYE

+90(216) 489 20 66

+90(541) 489 20 88



Hakkımızda

UPSET Elektronik, güç elektroniği alanında 20 yılı aşkın bilgi birikimi ve mühendislik altyapısıyla tüm müşterilerine; katma değeri yüksek, kaliteli, rekabetçi kesintisiz güç kaynağı çözümleri ve hizmetleri sunmaktadır. Güç elektroniği ile sektöre giriş yapan UPSET Elektronik; Voltaj Regülatörleri, Dc Güç Kaynakları, Redresörler, İnvörtör Sistemleri, Kuru Tip Tam Bakımsız Aküler, Motor Sürücüler, Asansör Kontrol Sistemleri ve Panoları alanlarında da kaliteli hizmet sunarak ürün gamını oldukça geniş bir alanda yürütmeye devam etmektedir. Gelişen bu ürün gamında ve ürün çeşitliliğinde de her zaman olduğu gibi kaliteli ürün kaliteli hizmet ilkesinden hiç vazgeçmemiştir. Sektöründeki gelişmeleri yakından takip eden ve bu gelişmeleri müşterileri için rekabet avantajına çeviren, kalite ve güvenden ödün vermeyen, koşulsuz müşteri memnuniyeti odaklı kalite anlayışıyla müşterileri tarafından her geçen gün daha fazla tercih edilen UPSET Elektronik, her yıl müşteri sayısını ve satış rakamlarını katlayarak büyümüş ve günümüzde sektörde öncülük eden , söz sahibi, güvenilir, lider şirketlerden biri olmuştur.

UPSET Elektronik, dünyanın hızla değişen teknolojisine ve gelişimine ayak uydurarak kaynaklarını sektöre aktarmaya devam etmeyi kendisine bir misyon olarak belirlemiştir. Bu misyonla birlikte UPSET Elektronik yalnızca makineye değil, insana ve teknolojiye de yatırım yaparak, global pazar lideri olma hedefine gün ve gün yaklaşmaktadır.

Her geçen gün müşterilerine daha iyi hizmet, daha kaliteli ve daha rekabetçi ürün sunmanın artan sorumluluğuyla UPSET Elektronik sürekli yatırımlar yapmak, satış ve satış sonrası hizmetleri ile müşteri memnuniyetini en üst düzeyde tutmayı ilke haline getirmiştir.

Saygılarımızla.



A S A N S Ö R M O T O R S Ü R Ü C Ü L E R İ





ASANSÖR MOTOR SÜRÜCÜSÜ

300 VAC VEYA DAHA YÜKSEK GERİLİMLERDE ÇALIŞMAYA DEVAM EDER.
GİRİŞ GERİLİMİ 300 VAC VEYA DAHA ALTINA DÜŞTÜĞÜNDE İSE 15 ms
İÇİNDE DÜŞÜK GERİLİM KORUMASI AKTİF OLUR

SÜRÜCÜ ÖZELLİKLERİ

MAKSİMUM MOTOR KAPASİTESİ (KW)		7,5	11	15
ÇIKIŞ	NOMİNAL ÇIKIŞ KAPASİTESİ (KVA)	14	18	24
	NOMİNAL ÇIKIŞ AKIMI (A)	18	27	34
	MAX ÇIKIŞ GERİLİMİ (V)	3 FAZ 380/400/415/440/460V		
	FAZ,GERİLİM,FREKANS	3 FAZ 380/400/415/440/460 V 50/60 HZ		
GİRİŞ	FREKANS ARALIĞI	5%		
	ANI GERİLİM DÜŞÜMÜ ÇALIŞMA VOLTAJI	300 VAC VEYA DAHA YÜKSEK GERİLİMLERDE ÇALIŞMAYA DEVAM EDER .GİRİŞ GERİLİMİ 300 VAC VEYA DAHA ALTINA DÜŞTÜĞÜNDE İSE 15 ms İÇİNDE DÜŞÜK GERİLİM KORUMASI AKTİF OLUR		



A S A N S Ö R M O T O R S Ü R Ü C Ü

KONTROL ÖZELLİKLERİ

KONTROL MODU	PG KART VEKTÖR KONTROL,VOLTAJ VEKTÖR V/F, TORK KONTROL
BAŞLANGIÇ TORKU	150% DE 0 HZ (PG KART VEKTÖR KONTROL) 120% DE 0,5 HZ (VOLTAJ VEKTÖR V/F), 150% DE 0,5 HZ
HIZ KONTROL ARALIĞI	1:100 (PG VEKTÖR KONTROL İLE), 1:1200 (PG VEKTÖR KONTROL OLMADAN)
HIZ KONTROL DOĞRULUĞU	2%
TORK LİMİT	PARAMETRE İLE
TORK DOĞRULUĞU	5%
FREKANS KONTROL ARALIĞI	0-120 HZ
FREKANS DOĞRULUĞU	0,01% DİJİTAL KUMANDA
HIZLANMA /YAVAŞLAMA ZAMANI	0,01-600 S
HIZ AYARI	DİJİTAL



ASANSÖR MOTOR SÜRÜCÜ

KORUMA ÖZELLİKLERİ

MOTOR AŞIRI YÜK KORUMA	FONKSİYON PARAMETRE AYARLARI ARACILIĞI İLE KULLANILABİLİR
İNVERTÖR AŞIRI YÜK KORUMA	< 3HZ:160%, 5 SN > 3HZ: 185 % , 10SN
KISA DEVRE KORUMA	HERHANGİ İKİ ÇIKIŞ FAZINDAKİ KISA DEVREYE KARŞI, ASANSÖRÜ AŞIRI AKIMDAN KORUR
YÜKSEK GİRİŞ GERİLİMİ KORUMA	> 725 V
ÇIKIŞ TOPRAK HATASI KORUMA	ÇALIŞMA SIRASINDA ŞASIYE KISA DEVRE OLURSA , ASANSÖR İNVERTÖRÜNÜ KORUMAK İÇİN ÇIKIŞI KESER
ÇIKIŞ FAZ DENGESİZ KORUMA	DENGESİZ ÇIKIŞ AKIMI VARSA ,ÇIKIŞ ASANSÖR İNVERTÖRÜNÜ KORUMAK İÇİN KESER



A S A N S Ö R M O T O R S Ü R Ü C Ü

ÇEVRESEL ÖZELLİKLER

ORTAM SICAKLIĞI	-10 +45
NEM	95% RH (YOĞUNLAŞMAYAN)
DEPOLAMA SICAKLIĞI	(-20) (+60)DERECE (KISA SÜRELİ NAKLİYE)
KURULUM YERİ	KAPALI ALAN (KOROZİF GAZ VE AŞIRI TOZ OLMAYAN YERLER)
YÜKSEKLİK	< 1000 M
KORUMA SINIFI	IP20
SOĞUTMA SINIFI	ZORLA HAVA SOĞUTMA

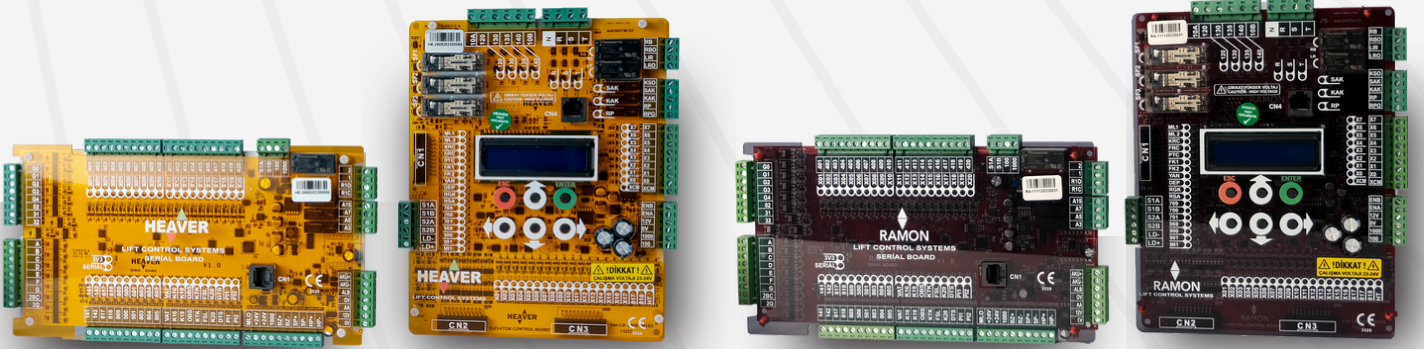
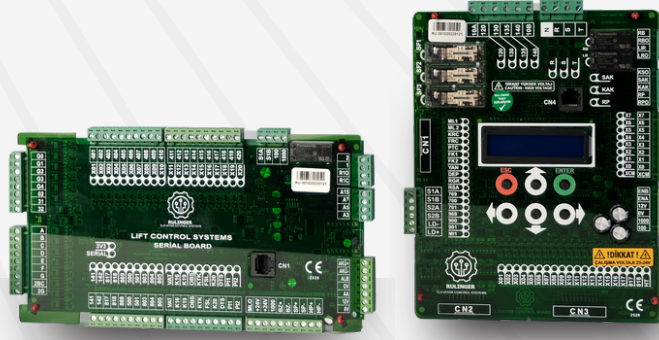


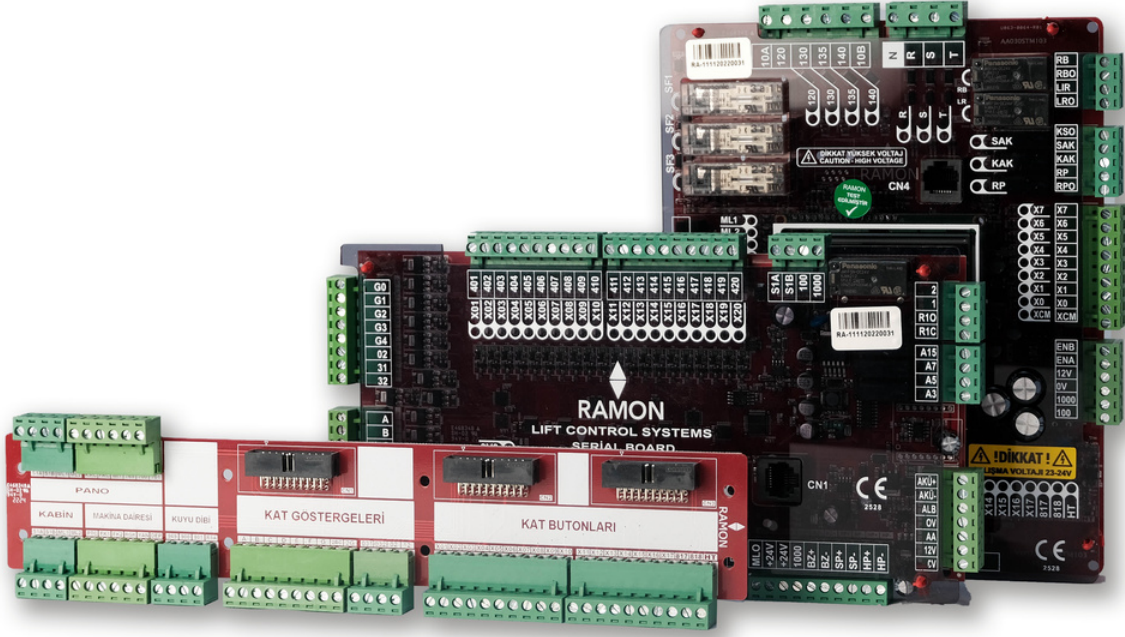
A S A N S Ö R M O T O R S Ü R Ü C Ü

FONKSİYON ÖZELLİKLERİ

	60 VDC KURTARMA FONKSİYONU
AÇIK ÇEVİRİM VEKTÖR KONTROL	HARİCİ UPS GİRİŞİ (UPS KONTAKTÖRÜNE GEREK YOKTUR)
V/F KONTROL, SENKRON VE ASENKRON KONTROL	SICAKLIK KONTROLLÜ AKILLI FAN
KOLAY KURULUM	DÜŞÜK FREKANS , SESSİZ ÇALIŞMA
FABRİKA AYARLARI İLE STABİL ÇALIŞMA	ASENKRON MOTORDA AUTO - TUNING OLMADAN ÇALIŞMA ÖZELLİĞİ
DAHİLİ LCD PANEL	GELİŞMİŞ HIZ VE TORK KONTROLÜ
DAHİLİ ENCODER KARTI	3 ADET PROGRAMLANABİLİR RÖLE ÇIKIŞI
UPS İÇİN KOLAY KURTARMA YÖNÜ	8 ADET İZOLE DİJİTAL GİRİŞ

A S A N S Ö R K O N T R O L K A R T L A R I

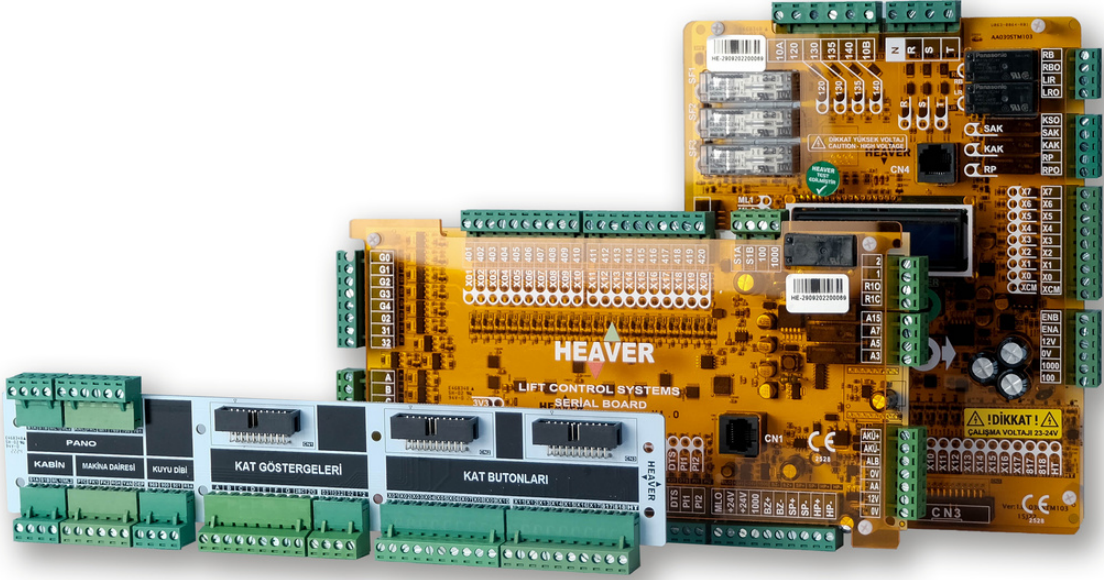




RAMON

KUMANDA KARTI ÖZELLİKLERİ

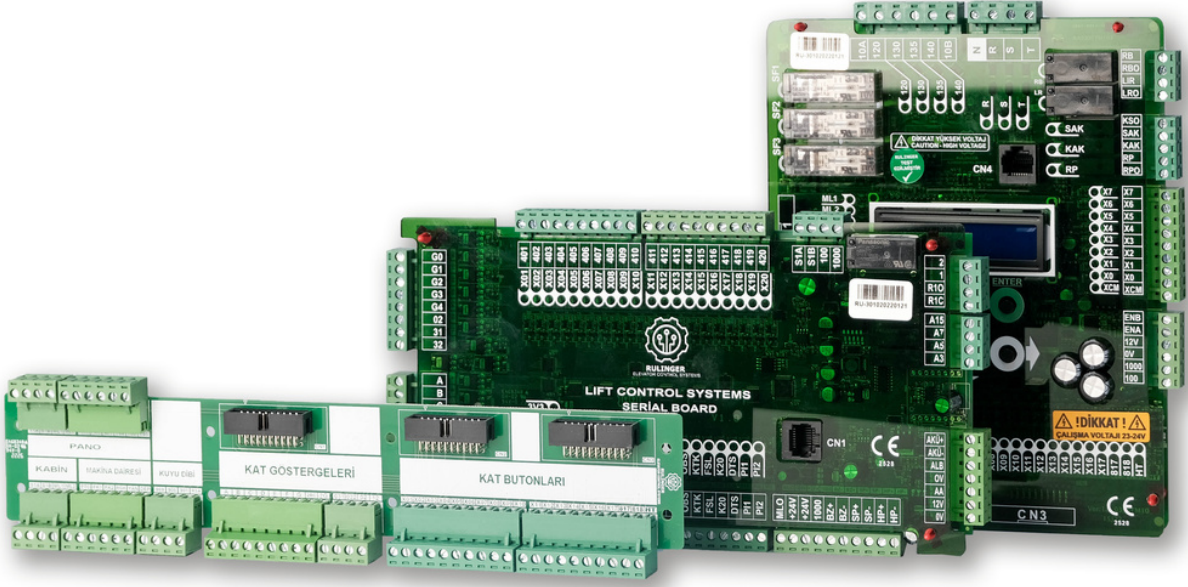
GENİŞLİK x YÜKSEKLİK x DERİNLİK (MM)	165 MM x 210 MM x 35 MM
KORUMA SINIFI	IP 20
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	(0 -) (60 +)
ŞEBEKE KONTROL GİRİŞLERİ	3X380V,50HZ
KONTROL BESLEME GERİLİMİ	24+5 VDC
GÜVENLİK DEVRE GERİLİMİ	230 VAC
KONTROL SİYAL GİRİŞİ	24+5 VDC
KONTROL SİYAL ÇIKIŞI	24+5 VDC



HEAVER

ÇALIŞMA FONKSİYONLARI

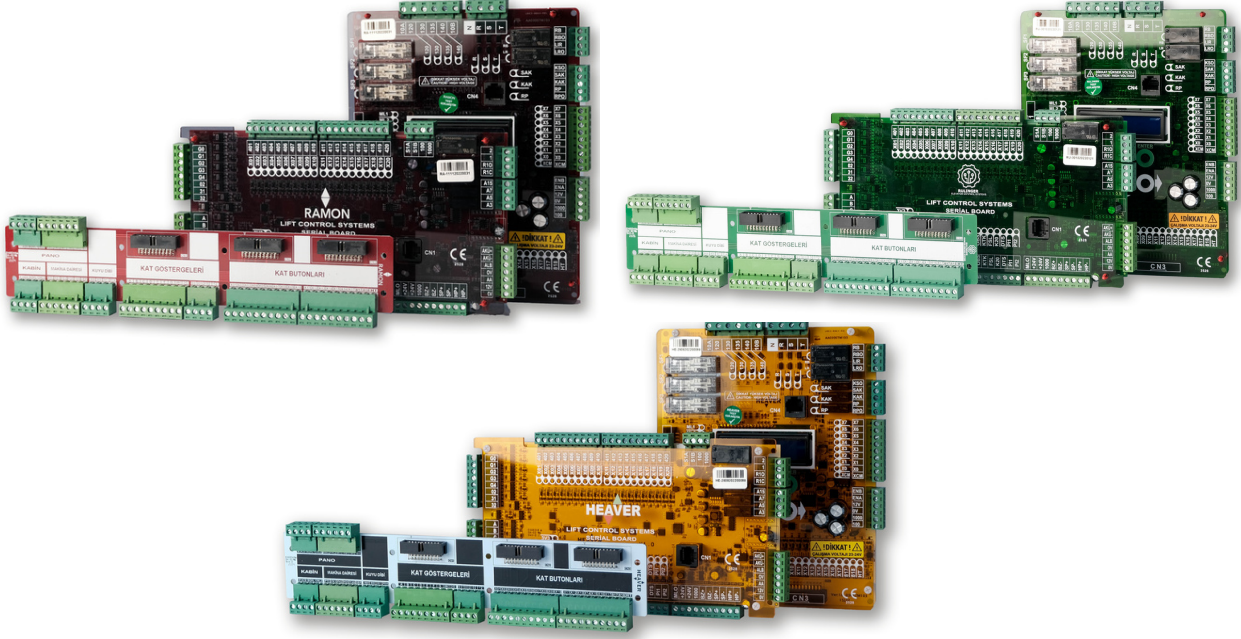
- KABİN İLE SERİ TESİSAT BAĞLANTISI
- DAHİLİ FAZ SIRALI MOTOR KORUMA DEVRESİ
- İKİ OTOMATİK KAPI İÇİN DAHİLİ KONTROL GİRİŞ VE ÇIKIŞLARI
- KISA DEVRE KORUMALI DİJİTAL VE SİNYAL ÇIKIŞLARI



RULINGER
ELEVATOR CONTROL SYSTEMS

ÇALIŞMA FONKSİYONLARI

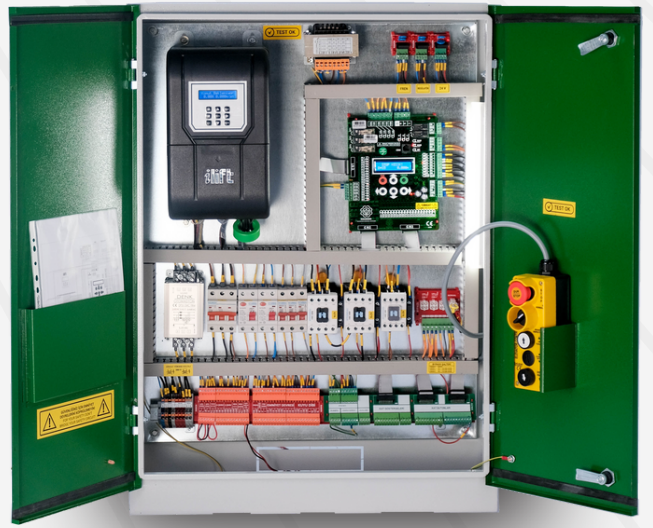
- 7 SEGMENT, GRAY VE BINARY KOD ÇIKIŞLARI (FONKSİYONEL)
- ENCODER KONTROLLÜ SEVİYELEME
- ENCODER KONTOLLÜ KUYU OKUMA (KUYU ÖLÇÜMÜ)
- 17 DURAK ÇALIŞMA



ÇALIŞMA FONKSİYONLARI

- KUMANDA TİPİ (KARIŞIK)
- ATANABİLİR LİMİT KESİCİLER
- ENABLE KOMUTU DİREKT ÇIKIŞ (SİSTEM HAZIR KOMUTU)
- DIŞ KAPI VE İÇ KAPI HARİCİ KISA DEVRE KONTROL

A S A N S Ö R K O N T R O L P A N O L A R I





RAMON

DIŞLİLİ PANO ÇALIŞMA ÖZELLİKLERİ

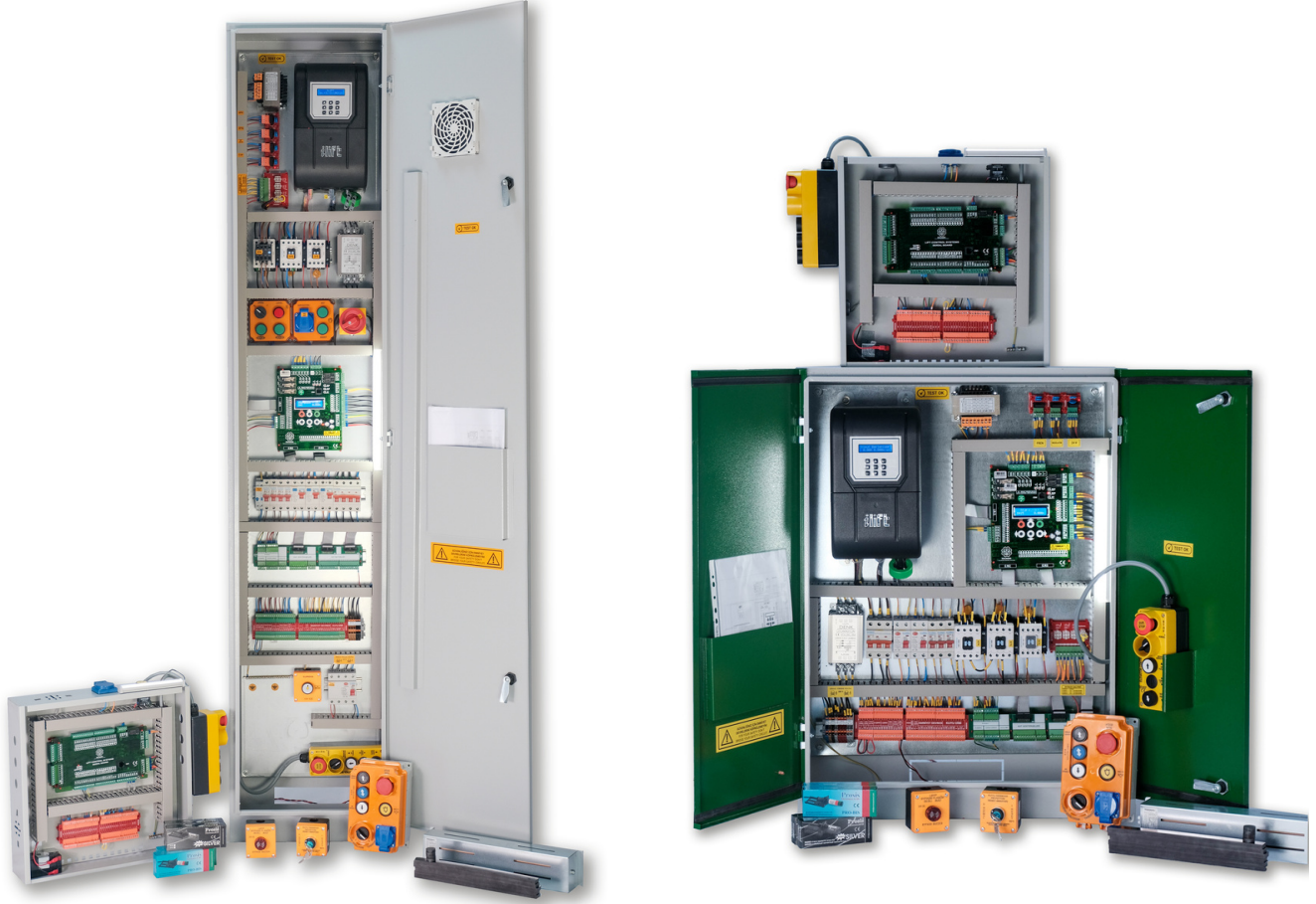
GENİŞLİK x YÜKSEKLİK x DERİNLİK (CM)	65 CM x 90 CM x 25 CM
KORUMA SINIFI	IP 42
DURAK SAYISI	17
SÜRÜCÜ TİPİ	PG KART VEKTÖR KONTROL
KAPI TİPİ	TAM OTOMATİK ,YARIM OTOMATİK,ÇİFT OTOMATİK KAPI (OPSİYONEL)
ÇALIŞMA GERİLİMİ	220V - 380 V ,50HZ-60 HZ
FREN ÇIKIŞ VOLTAJ	190 VDC
REGÜLATÖR ÇIKIŞ VOLTAJ	190 VDC
KURTARMA TİPİ	UPS 220 VAC HARİCİ KURTARAN 60 VDC (OPSİYONEL)
AYDINLATMA	220V LED ARMATÜR
KABİN ÜSTÜ REVİZYON	STANDART (SERİ HABERLEŞME)
KUYU DİBİ REVİZYON	STANDART



HEAVER

DİŞLİSİZ PANO ÇALIŞMA ÖZELLİKLERİ

GENİŞLİK X YÜKSEKLİK X DERİNLİK (CM)	40 CM x 200 CM x 25 CM
KORUMA SINIFI	IP 42
DURAK SAYISI	17
SÜRÜCÜ TİPİ	PG KART VEKTÖR KONTROL
KAPI TİPİ	TAM OTOMATİK ,YARIM OTOMATİK,ÇİFT OTOMATİK KAPI (OPSİYONEL)
ÇALIŞMA GERİLİMİ	220V - 380 V ,50HZ-60 HZ
FREN ÇIKIŞ VOLTAJ	190 VDC
REGÜLATÖR ÇIKIŞ VOLTAJ	190 VDC
KURTARMA TİPİ	UPS 220 VAC HARİCİ KURTARAN 60 VDC (OPSİYONEL)
AYDINLATMA	220V LED ARMATÜR
KABİN ÜSTÜ REVİZYON	STANDART (SERİ HABERLEŞME)



RULINGER

ELEVATOR CONTROL SYSTEMS

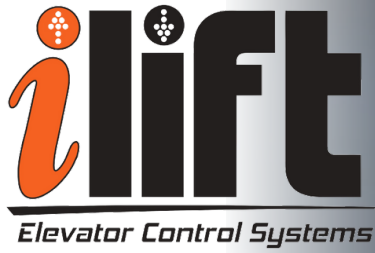
DIŞLİLİ PANO ÇALIŞMA ÖZELLİKLERİ

ÇELİK TİPİ	GALVANİZ,PASLANMAZ (OPSİYONEL)
KURULUM YERİ	KAPALI ALAN
YÖNETMELİK	TS A3 STANDARDI , TS EN 81-20 STANDARDI (OPSİYONEL)
KABİN HIZI	1000 MS
FLEXIBLE	32 TAKVİYE
DIŞLİSİZ SERİ ENCODER TİPİ	ENDAT , SİNCOS (OPSİYONEL)
TAHRİK SİSTEMİ	ASENKRON,SENKRON (OPSİYONEL)
KABİN POZİSYON BİLGİSİ	ENCODER
ŞALT MALZEME GRUBU	HYUNDAI , VİKO , XKOREN , ABB , SCHNEIDER , GLORIOUS , (OPSİYONEL)



DIŞLİSİZ PANO ÇALIŞMA ÖZELLİKLERİ

KUYU DİBİ REVİZYON	STANDART
ÇELİK TİPİ	GALVANİZ,PASLANMAZ (OPSİYONEL)
KURULUM YERİ	KAPALI ALAN
YÖNETMELİK	TS A3 STANDARTI , TS EN 81-20 STANDARTI (OPSİYONEL)
KABİN HIZI	1000 MS
FLEXIBLE	32 TAKVİYE
DIŞLİSİZ SERİ ENCODER TİPİ	ENDAT , SİNCOS (OPSİYONEL)
TAHRİK SİSTEMİ	ASENKRON,SENKRON (OPSİYONEL)
KABİN POZİSYON BİLGİSİ	ENCODER
ŞALT MALZEME GRUBU	HYUNDAI , VİKO , XKOREN , ABB , SCHNEIDER , GLORIOUS , (OPSİYONEL)



SKY IS THE LIMIT



England, Greece, Romania, Bulgaria, Ukraine, Russia, Belarus, Kazakhstan, Turkmenistan, Uzbekistan, Azerbaijan, Vietnam, Bangladesh, India, Saudi Arabia, Kuwait, United Arab Emirates, Bahrain, Jordan, Iran, Iraq, Lebanon, Egypt, Sudan, Tunisia, Nigeria, Cameroon, South Africa, Somalia



UNINTERRUPTED POWER





LIFTING YOU TO
NEW POSSIBILITIES

FERHATPAŞA, 17. SK. NO:127
ATAŞEHİR/İSTANBUL TÜRKİYE

+90(216) 489 20 66
+90(541) 489 20 88

