



T.C.
ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ

Sayfa : 1 / 2

TALEP ADI : (354)TEKNİK SERVİS İHTİYACINA 12 KALEM YEDEK PARÇALAR GRUBU / 150.13 ALIMI
TALEP YERİ : Teknik Bakım

İHALE ŞARTNAMESİ

Doğan AYDOĞAN
Veri Giriş Personeli

1. İdarenin
a. Adı-Adresi : ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ SATINALMA ÜNİTESİ
KURUPELİT/SAMSUN
b. Telefon ve Faks Numarası: 0 362 312 19 19-2318- 0 362 457 60 10
 2. İhale Konusu Malın : 12 Kalem Yedek Parça
a. Malzemeyi İsteyen Ünite : Teknik Bakım Ünitesi
b. Niteliği,Türü ve Miktarı : Malzeme Listesi Eklili Birim Fiyat Teklif Cetvelinde Belirtilmiştir.
c. Teslim Yeri : Teknik Bakım Ünitesi
d. Teslim Tarihi : İdarenin vereceği siparişe istinaden 20 gün içerisinde malzeme teslim edilmelidir.
 3. Teklifin Verilebileceği
a. Yer : OMUSUVAM Satın Alma Ünitesi Kurupelit/Samsun
b. Son Başvuru Tarihi ve Saati : 22/01/2025 - 17:00
 4. İhaleye Katılabilmek için gereken belgeler ve yeterlik kriterleri
a. Birim fiyat mektubu ve cetveli
b. Numune:İstenmemiştir.
 5. Teklifin Türü
a. İstekliler tekliflerini,her bir iş kaleminin miktarı ile bu iş kalemleri için teklif edilen birim fiyatlarının çarpımı sonucu bulunan toplam bedel üzerinden verilecektir.
 6. Teklif ve ödemelerde geçerli para birimi
a. İsteklilerin tekliflerini Türk Parası olarak vermeleri zorunludur ve ödemeye esas para birimide Türk Parasıdır.
 7. Alternatif Teklifler
a. Alternatif teklif verilemez.
 8. Kısmi Teklif Verilmesi
a. Bu işin tamamına teklif verilecektir. Değerlendirme toplam bedel üzerinden yapılacaktır.
 9. Garanti ve Garanti süresi sonrası bakım onarım
a. Garanti süresi öngörülmemektedir.
 10. Teklif Geçerlilik Süresi
a. Teklif geçerlilik süresi en az 30 gün olmalıdır.
 11. Tekliflerin Sunulma Şekli
a. Teklif Mektubu bu Şartname ile istenilen bütün belgeler bir zarfa veya pakete konulur. Zarfın üzerine isteklinin adı, soyadı veya ticaret unvanı,tebligata esas açık adresi,teklifin hangi işe ait olduğu,teklif numarası ve ihaleyi yapan idarenin açık adresi yazılır. Zarfın yapııştırılan yeri istekli tarafından imzalanarak,mühürlenecek veya kaşelenecektir.
b. Teklifler ihale dökümanında belirtilen son başvuru tarih ve saatine kadar imza karşılığında idareye (tekliflerin sunulacağı yere) teslim edilir. Bu saatten sonra verilen teklifler kabul edilmez ve açılmadan istekliye iade edilir.
c. Teklifler iadeli taahhütlü olarak posta ile gönderilebilir. Posta ile gönderilecek tekliflerin dökümanda belirtilen saate kadar idareye ulaşması şarttır.
- Postadaki gecikme nedeniyle işleme konulmayacak olan teklifler değerlendirmeye alınmaz.
12. Tekliflerin Alınması
a. Teklifler son başvuru ve saatine kadar OMUSUVAM Satınalma Ünitesi'nde imza karşılığı teslim alınacaktır.
 13. Tekliflerin Değerlendirilmesi
a. Zarfları uygun olan ve yeterlik kriterlerini sağlayan isteklilerin ürünleri Teknik değerlendirmeye alınacaktır.
 14. Ekonomik Açıdan en Avantajlı Teklifin Belirlenmesi
a. Ekonomik açıdan en avantajlı teklif en düşük fiyat esasına göre belirlenecektir.
 15. Teklifin Karara Bağlanması
a. Bu şartname hükümlerine göre yapılan değerlendirme sonucu ihale ekonomik açıdan en avantajlı teklifi veren isteklinin üzerinde bırakılacaktır.
 16. Sözleşme Yapılması
a. Sözleşme yapılmayacaktır.
 17. Ödeme Yeri ve Şartları
a. Ödeme yeri Ondokuz Mayıs Üniversitesi Döner Sermaye Saymanlık Müdürlüğü tarafından yapılacaktır.
b. Ondokuz Mayıs Üniversitesi Döner Sermaye Saymanlığı Müdürlüğünce, malın teslimine binaen kesilecek faturanın tahakkuka bağlanmasından sonra nakit durumu müsait olması halinde 120 (yüzyirmi) gün içerisinde ödenecektir. Kurumumuz gelirlerinde artış olması halinde erken ödeme yapılabilecektir. Kurumumuz ihtiyacı üzerine 4734 sayılı K.İ.K.na göre yapılacak her türlü mal/hizmet/yapım işleri ihaleleri veya doğrudan teminleri sonucunda yapılacak her türlü ödemeler, malların Hastanemiz deposuna tesliminden veya hizmetin/yapım işinin teslim alınmasından sonra kesilecek fatura tarihine göre sıraya konularak, hastanemiz gelirlerinin tahsilatına ve banka hesabımızdaki nakit durumuna göre sırasıyla ödeme yapılacaktır. Hastanemiz gelirlerinin tahsilatında ve başka nedenlerle meydana gelebilecek nedenlerle nakit sıkıntısı olduğu takdirde ödemelerde gecikme ve aksamalar olabilir. Bu tip nedenlerle olabilecek aksaklıklardan dolayı kurumumuz hiçbir yükümlülük altına girmez. Alacaklı firmalarda bu nedenlerle olabilecek gecikmeler nedeniyle herhangi bir hak talebinde bulunamazlar. İhaleye veya doğrudan teminlere iştirak eden firmalar yukarıda belirtilen şartları aynen kabul etmiş sayılırlar.
c. Sosyal Güvenlik Kurumu "Sağlık Uygulama Tebliği" faturalama işlemleri gereğince, sağlık hizmeti işleminin bittiği tarih itibariyle faturalandırılması gereken dönem takip eden en geç 2 ay içerisinde kuruma ibraz edilmeyen faturalar işleme alınmayacaktır. Herhangi bir sebepten dolayı faturanın kuruma teslim edilmemesi durumunda, yüklenici ilgili alacağından vazgeçmiş sayılacak ve fatura ile ilgili herhangi bir hak talebinde bulunamayacaktır.
 18. Gecikme Cezası
a. İdare tarafından iş zamanında bitirilmediği/mal teslim edilmediği takdirde geçen her takvim günü için yükleniciye yapılacak ödemelerden sipariş bedeli üzerinden %0.5 (bindebeş) oranında gecikme cezası kesilecektir. Kesilecek toplam ceza tutarı hiçbir şekilde alım bedelini aşamaz.
b. Gecikme cezası yükleniciye ayrıca protesto çekmeye gerek kalmaksızın ödemelerden kesilir. Bu cezanın ödemelerden karşılanamaması halinde Yükleniciden ayrıca tahsil edilir.
c. İşin süresi içerisinde teslim edilen malların idareye teslim tarihinden itibaren muayene ve kabulünde geçen süreler işin süresinden sayılmaz. İşin süresi içerisinde uygun çıkmayan mallar yerine sadece bir defaya mahsus olmak üzere yeniden getirilen malların muayenesi yapılır.
d. Bu gecikme ihtarinin yükleniciye tebliğinden itibaren 20 (yirmi) günü geçtiği takdirde idare sipariş iptal edilmiş sayılacaktır. Siparişin iptal edilmesi dolayısıyla yüklenici hakkında gerekli işlem yapılacaktır.
e. Taahhüdün yerine getirilmemesi halinde istekli 4734 sayılı kanunun 10. maddesi (f) bendine istinaden (f. ihale tarihinden önceki 5 yıl içinde, ihaleyi yapan idareyi yaptığı işler sırasında iş veya meslek ahlakına aykırı faaliyetlerde bulunduğu bu idare tarafından ispat edilen) İdaremizin sonraki alımlarında ihale dışı



T.C.
ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ

Sayfa : 2 / 2

TALEP ADI : (354)TEKNİK SERVİS İHTİYACINA 12 KALEM YEDEK PARÇALAR GRUBU / 150.13 ALIMI
TALEP YERİ : Teknik Bakım

f. Sağlık Bakanlığı Tıbbi Cihaz Yönetmeliği, Vücut Dışında Kullanılan Tıbbi Tanı Cihazları Yönetmeliği ve Vücut İçinde Kullanılan Aktif Tıbbi Cihazlar Yönetmeliğine tabii malzemeler için verilen TİTUBB kodunun hatalı verilmesi ve/veya TİTUBB tarafından iptal edilmesi ve/veya değiştirilmesi halinde İdarenin malzeme ile ilgili uğrayacağı zarar ilgili faturanın tahakkunda düşülecek, fatura ödenmiş ise firma alacaklarından tahsil edilecektir. Ayrıca idarenin deposunda kalan ürünler istenildiğinde tedarikçi tarafından iade alınacaktır. İhaleye katılan istekli bu şartları kabul etmiş sayılır.

19. Diğer
a) 4734 sayılı Kamu İhale Kanunu 'nun 22. maddesine göre Doğrudan Temin yoluyla yapılacak alımlara istinaden kesilecek olan 50.000,00 TL tutarın altındaki faturalara, temlik koyulmayacaktır.

b) Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezimiz için yapılacak Cerrahi Alet alımlarında; uhdesinde malzeme kalan firmalar teslim edecekleri cerrahi el aletlerinin her birine idaremizce verilecek olan alfanumerik sayılarını 2D Matrix Fiberleme yöntemi ile barkodlayarak teslim edeceklerdir. 3 mm'in altındaki aletlere barkod vurulamayacağı için bölüm set, set ismi veya idaremizce verilecek numaralar yazılacaktır.

EKİ : 1. Birim Fiyat Teklif Cetveli
2. Teknik Şartname

T.C.
ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ
YAKLAŞIK/BİRİM FİYAT TEKLİFİ

Sayfa : 1 / 1

İhale Kayıt Numarası : 354

İşin Adı :

TEKNİK SERVİS İHTİYACINA 12 KALEM YEDEK PARÇALAR GRUBU / 150.13 ALIMI

22.01.2025

A							
Sıra No	Mal Kaleminin Adı ve Kısa Açıklaması	Özellik	UBB	Birimi	Miktarı	Teklif Edilen Birim Fiyat (KDV Hariç)	Tutarı (KDV Hariç)
1	FOTOSELLİ KAPI MOTORU ŞARTNAMESİNDE	ŞARTNAMESİNDE		Adet	20,00		
2	FOTOSEL (BARİYER İÇİN) ŞARTNAMESİNDE	ŞARTNAMESİNDE		Adet	10,00		
3	FOTOSEL (OTOMATİK KAPI İÇİN) ŞARTNAMESİNDE	ŞARTNAMESİNDE		Adet	10,00		
4	KAPI KARTI (MİFARE) ŞARTNAMESİNDE	ŞARTNAMESİNDE		Adet	20,00		
5	MİKRO İŞLEMCİ (OTOMATİK KAPILAR İÇİN) ŞARTNAMESİNDE	ŞARTNAMESİNDE		Adet	20,00		
6	OTOMATİK KAPI KONUM ANAHTARI ŞARTNAMESİNDE	ŞARTNAMESİNDE		Adet	20,00		
7	RADAR (OTOMATİK KAPILAR İÇİN) ŞARTNAMESİNDE	ŞARTNAMESİNDE		Adet	10,00		
8	KİLİT ELEKTROMANYETİK ŞARTNAMESİNDE	ŞARTNAMESİNDE		Adet	20,00		
9	TAKOZ ALT (OTOMATİK KAPI) Hastanemiz mevcut otomatik kapılara uygun olmalı	Hastanemiz mevcut otomatik kapılara uygun olmalı		Adet	30,00		
10	BARİYER LOOP KARTI ŞARTNAMESİNDE	ŞARTNAMESİNDE		Adet	5,00		
11	ADAPTÖR 24V ŞARTNAMESİNDE	ŞARTNAMESİNDE		Adet	10,00		
12	ADAPTÖR 5V 2A ŞARTNAMESİNDE	ŞARTNAMESİNDE		Adet	100,00		
TOPLAM (KDV Hariç):					275,00		

NOT : UBB KOD NUMARLARININ GÖNDERİLMESİ GEREKMEKTEDİR.

İdarenizce alımı yapılacak olan teklifle ilgili İdari Şartname tarafımızdan incelenmiş okunmuş ve herhangi bir ayırım ve sınırlama yapmadan bütün koşullarıyla kabul edilmiştir. İhaleyi ilişkin olarak aşağıdaki hususları içeren teklifimizin kabulünün arz ederiz
1-Taahhüdün yerine getirilmesine ilişkin olarak idari şartnamede teklif fiyata dahil olması öngörülen bütün masraflar teklifimize dahildir.

2-Aldığımız herhangi bir teklifi veya en düşük teklifi seçmek zorunda olmadığımızı kabul ediyoruz .

3-İhale konusu işle ilgili olmak üzere idarenizce yapılacak/yapılacak diğer işlerde idarenizin çıkarına aykırı düşecek eylem ve oluşum içinde olmayacağımızı taahhüt ediyoruz

4-Bu ihalede tekliflerin kalem/ kısım bazında ayrı değerlendirileceğini teklif ettiğimiz her bir kalemi / kısmı için ekte sunulan fiyat cetvelinde yer alan mal kalemi /kısımından bir veya daha fazlasınının üzerimize kalan işi yapacağımızı kabul ve taahhüdederiz.

5-Ödeme Yeri ve Şartları

a.Ödeme yeri Ondokuz Mayıs Üniversitesi Döner Sermaye Saymanlık Müdürlüğü tarafından yapılacaktır.

b.Ondokuz Mayıs Üniversitesi Döner Sermaye Saymanlık Müdürlüğünce mailin teslimine bianen kesilecek faturanın tahakkuka bağlanmasından sonra nakit durumu olması halinde 120 gün içerisinde ödenecektir.

Adı- SOYADI / Ticaret unvanı
Kaşe ve İmza

Takip Eden Kullanıcı : ADEM DURGUN

E-Mail Omusamsa@omu.edu.tr

Tel: 0362 312 19 19 / 23 18

FOTOSELLİ OTOMATİK KAPI ANA KART(İŞLEMÇİ) TEKNİK ŞARTNAMESİ

ANA KART (İŞLEMÇİ) İLK KURULUM AŞAMASINDA VERİLEN PARAMETRELER DOĞRUKTUSUNDA ENKODER İLE HAFIZAYA ALMALI VE DEĞİŞTİRİLEN PARAMETRELERİ DE HAFIZASINA EKLEYEREK OPTİMUM ÇALIŞMAYI SAĞLAMALIDIR.(AÇILMA,KAPANMA,YAVAŞLAMA,LİMİT SWİCH VS.. AYARLARI GİBİ)

AYRICA: AÇILMA KAPANMA HIZLARI, BEKLEME SÜRESİ, FARKLI YAVAŞLAMA VE KAPANMA MESAFELERİ (ECZANE VE KIŞ KONUMU) RAHATLIKLA DÜZENLENEBİLMELİDİR.

ANA KARTIN (İŞLEMÇİNİN) YUKARIDA BAHSEDİLEN AYARLARI VE DİĞER AYARLAR DİP SWİCH İLE PROGRANABİLMELİ VE TÜM KONTROL SENEKELERİ ÇOK FONKSİYONLU KONTROL ANAHTARI İLE SEÇİLEBİLMELİDİR.

1-İÇ VE DIŞ RADARIN AKTİF HALE GETİRİLMESİ (KAPIDA ÇİFT TARAFLI TRAFİK AKIŞI)

2-İÇ VEYA DIŞ RADARIN İPTAL EDİLMESİ (KAPIDA TEKTARAFLI TRAFİK AKIŞI)

3-RADARLARIN TAMAMEN İPTAL EDİLMESİ (KAPIDA TRAFİK AKIŞINA İZİN OLMAMASI)

4-KAPININ TAMAMEN AÇIK BIRAKILABİLMESİ

5-KAPININ GECE KİLİTLENEBİLMESİ

6-KIŞ KONUMU (KAPINI YARIM AÇILABİLME ÖZELLİĞİ)

7-KAPININ KONUMUNU BELİRLEMEK İÇİN KONUM ANAHTARI OLMASI GEREKMEKTEDİR

KONTROL ANAHTARI DİREKT OLARAK OTOMATİK KAPI KULLANICISININ ÇOK RAHATLIKLA KULLANILABİLECEĞİ ŞEKİLDE TASARLANMIŞ OLMALIDIR.

MİKRO İŞLEMÇİLERDE EN BELİRGİN ÖZELLİK MİNİMUM 35 POTASYUMETRE VE 35 ADET SWİCHMOD OLMALIDIR. KAPILAR UZAK DOĞU MENŞEELİ OLMALIDIR.

İŞLEMÇİNİN (ANA KARTIN) TÜM KARTLI, ŞİFRELI, BUTONLU GEÇİŞ SİSTEMLERİNE BAĞLANABİLME ÖZZELLİĞİNE SAHİP OLMALIDIR.

OTOMATİK KAPIYA AİT CE BELGESİ OLMALIDIR, VERİLEEK BELGE YA ORJİNAL CE YADA İTHAL SİSTEM İSE O ÜLKEDE BULUNAN TÜRK KONSOLOSLUKLARINCA VE O ÜLKENİN TİCARET ODASI TARAFINDAN ONAYLANMIŞ ORJİNAL BİR KOPYASI OLAMALIDIR.

TEKLİF VERECEK FİRMALARIN ISO 9001 KALİTE BELGESİ VE TSE HİZMET YETERLİLİK BELGESİ (OTOMATİK KAPILAR KONUSUNDA) OLMALIDIR.



Mifare kart okuyucu teknik şartnamesi

- 1-125khz veya 13,56 mhz kart okuma olacaktır
- 2-uzaktan kumanda ile ayar özelliği olacaktır
- 3-10.000 kart kullanıcı kayıt hafızası olacaktır
- 4-ekleme ve silme kartlar ile kullanıcı ekleme ve silme özelliği olacaktır
- 5-wiegand kart okuyucu fonsiyony özelliği olacaktır
- 6-no,nc ve com çıkışları olacaktır
- 7-çalışma voltajı:dc 12v
- 8-çalışma akımı:100ma
- 9-çalışma sıcaklığı:-20 derece 60 derece max. Akım:1a
- 10-role süresi:0-99sn ayarlanabilir olacaktır



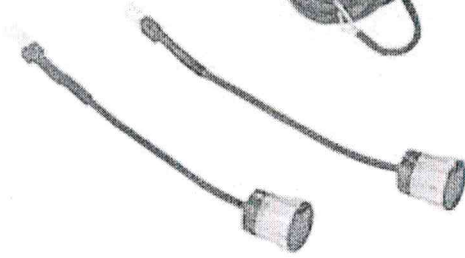
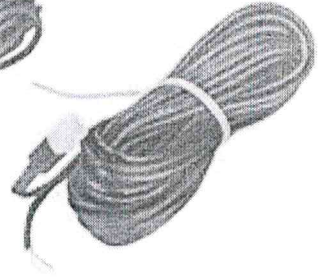
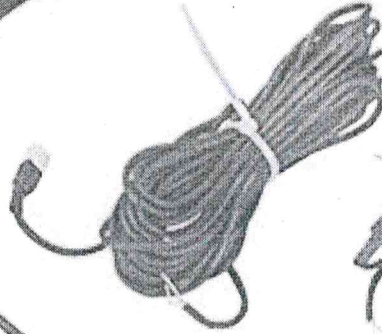
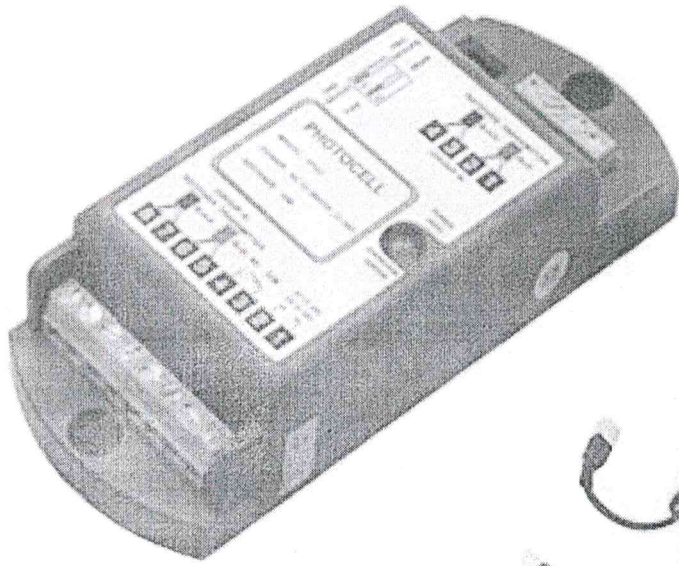
OTOMATİK KAPI ANFİLİ EMNİYET FOTOSELİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

Ürün özellikleri:

Ürün özellikleri:

1. Uzaklık algılama mesafesi
2. Yakınlık algılama mesafesi
3. Çift ışınlı optik erişim
4. Tek ışınlı optik erişim
5. 2 Adet giriş ve çıkış kontağı
6. Güç göstergesi
7. Giriş gücü kontağı, alış kontağı ve veriş kontağı
8. NO ve NC kontak seçimi
9. Üniversal kullanım
10. **Teknik Özellikler:**
11. Besleme Gücü: AC 12-28V / DC 12-36V
12. Statik Akım: 12V-35mA
13. Çalışma Akımı: 72mA
14. Maks. İletim Mesafesi: 10m
15. NO veya NC Kontak: No / NC Kontak Seçimi ile Yapılır
16. Sıcaklık: -42/+45C Derece
17. Nem: %10-90 bağıl nem
18. Ürün Boyutu: 123x50x32mm
19. Sensör Boyutu 19x13mm
20. Ürün Ağırlığı: 235 gr





KABLOSUZ PİLLİ EMNİYET FOTOSELİ ŞARTNAMESİ

1-ÇALIŞMA GERİLİMİ:2*3.6 V PİL ,15-24 V AC\DC

2-ÇALIŞMA AKIMI:7 MA @24V DC

3-GÖZ ZONE IŞIN SAYISI:1 ADET VERİCİ GÖZ

4-ÇALIŞMA MESAFESİ:12 METRE

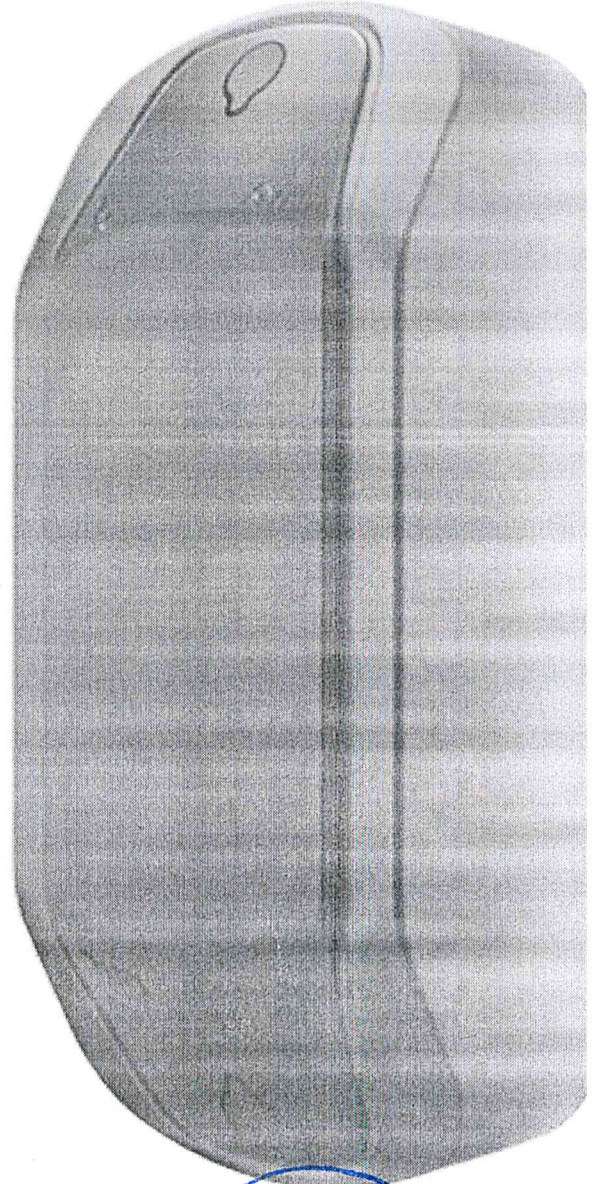
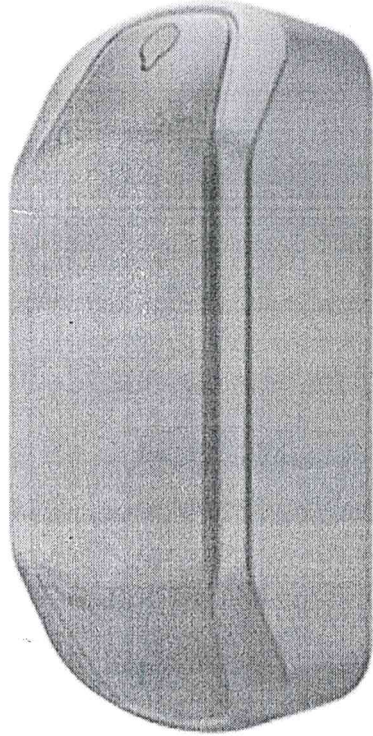
5-ÇALIŞMA SICAKLIĞI:- 20 DERECE +55 DERECE

6- AĞIRLIK:78 GR

7-BOYUTLAR EN BOY DERİNLİK:36.5* 105*43MM

8-EMNİYET FOTOSELLERİNİ ÇALIŞTIRMAK İÇİN CİHAZA UYUMLU 30 ADET 3.6 V PİL GEREKMEKTEDİR





FOTOSELLİ OTOMATİK KAPI MOTORU REDÜKTÖR'LÜ TEKNİK ŞARTNAMESİ

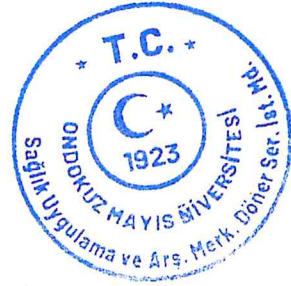
1-BESLEMESİ DC 24 VOLT 100 WATT GÜCÜNDE OLMALI

2-MANYETİK ENCODER BESLEME GERİLİMİ (+5V) RPM 235 OLMALIDIR

3-KAPI KAPALI İKEN ŞİFRE KONTROLÜ VEYA BUTONLU KAPILARDA MOTOR BASKISI KAPININ EL ZORLAMASI İLE AÇILMASINA İZİN VERMEMELİDİR.

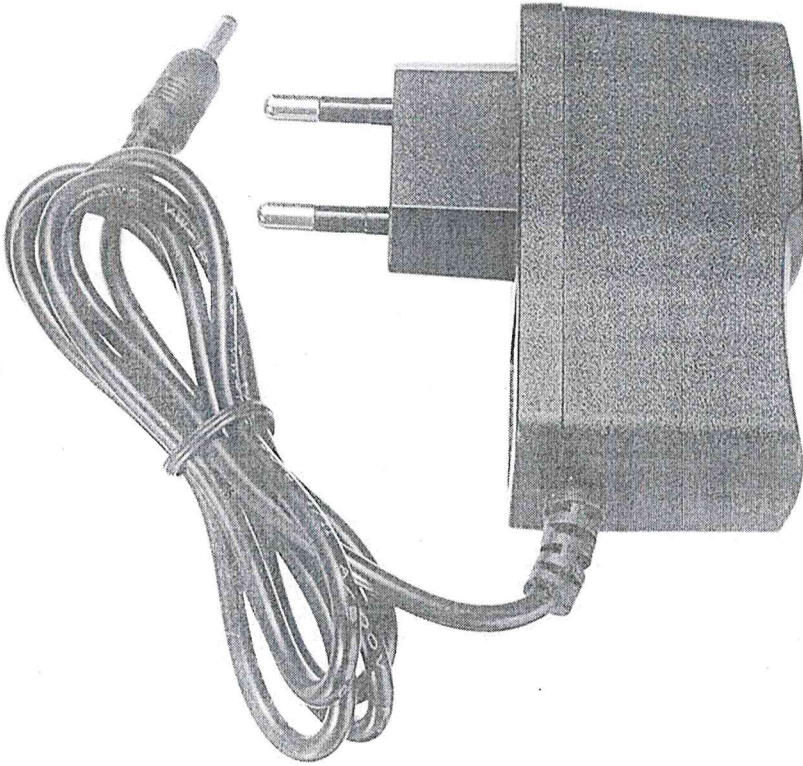
4-MOTOR HIZ FRENLEMELİ OLACAKTIR

5-TEKLİF VERECEK FİRMALARIN ISO 9001 KALİTE BELGESİ VE TSE HİZMET YETERLİLİK BELGESİ (OTOMATİK KAPILAR KONUSUNDA) OLMALIDIR.



Ürün Özellikleri:

1. Voltaj : 5 Volt
2. Amper : 2 Amper
3. Çıkış Gücü : 10 W
4. Kaliteli
5. İnce tip Jack Uçlu
6. Plastik kasa
7. Priz Tip
8. Giriş : 220 V
9. Çeşitli cihazlarda kullanılabilir
10. elimizdeki mevcut cihazlara uyum sağlaması için numune gerekmektedir



24 volt 15 amper metal kasa fanlı adaptör teknik şartnamesi

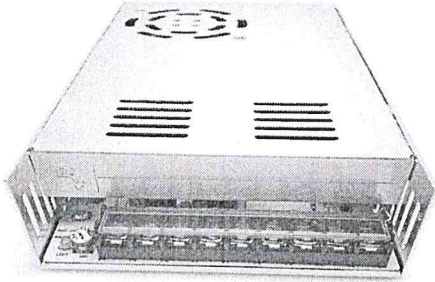
Giriş : 220 Volt AC
Çıkış : 24 Volt DC
Güç : 15 Amper
SMPS Adaptör

Ürün Özellikleri :

Tam regüleli.

INPUT : 115-230 V-AC 50/60Hz

Output : 24V-DC 15A



Emniyet fotoseli

- 35-Otomatik açılan kanatların açık kalma süreleri dolup, kapanışa geçtikleri an, radar algılama sahası dışında durması muhtemel cisimlere hareketli kanatların çarpmasını engellemek amacıyla tesis edilecek sistemli olmalıdır.
- 36-Kapı kapanma sırasında engel ile karşılaştığında emniyet fotoseli devreye girerek kanatlar hareketini geri almalıdır.
- 37-Emniyet fotosel amfilikatörü İstenildiği yerlerde açık kontak veya kapalı kontak olarak kullanılabilirmeli

GÜVENLİK ÖZELLİKLERİ

- 38-Otomatik kapı pimli elektromanyetik kilit ile kontrol edilebilir olmalıdır.
- 39-Otomatik kapı girişi ve çıkışı radarla olmalıdır

GARANTİ

Minimum 2 yıl olacaktır. Montajı yapacak firmaların TSE - Teknik Servis Hizmet Yeterlilik Belgesi olacaktır.

Not:Demontaj ve montaj yüklenici firmaya ayittir.nihai ölçü yerinde tespit edilip alınacaktır.

Elektrikli kapı karşılığı şartname

1-gövde zamak ayna, paslanmaz mandal olacaktır.

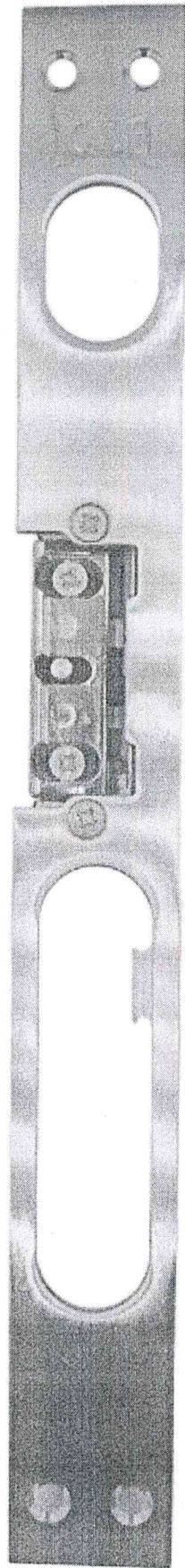
2-zamak kilit tipi, silindirli gömme kilit olacaktır.

3-çalışma prensibi enerji varken kilitli enerji kesildiğinde açık özelliği olacaktır.

4-çalışma voltajı 12 volt ac/dc olacaktır.

5-kuvvet dayanımı 250 kg olacaktır.

6-kullanım yönü simetrik gövde sağ ve sol yön uyumu olmalıdır.



OTOMATİK KAPI (CAM KAYAR KAPI) RADAR TEKNİK ŞARTNAMESİ

1-Verici gücü : 5 mw / cm2 olmalıdır

2-Çalışma voltajı : 12-24 VDC veya 10-20 VAC olmalıdır

3-Çalışma sıcaklığı: 20- +55 derece olmalıdır

4-Bekleme süresi : 2 s olmalıdır

5-Maksimum algılama alanı : 3*5 m olmalıdır

6-Ayarlanabilir görüş açısı : 0-90 derece vertical , - 30-+30 derece lateral olmalıdır

7-Ürün ölçüleri : 60mm *127mm*69mm(H*L*W) olmalıdır

8-Ürün ağırlığı 98 gr (0,182 desi) olmalıdır

9-iç ve dış kullanıma uygun olmalıdır

10-Uluslar arası koruma: IP 52* LED durumu : ürün hazır durumda YEŞİL renk power süreli yanar bir cisim gördüğünde led KIRMIZI yanar role çıkış uçları kuru kontak çıkış verir.

OTOMATİK KAPI TEKNİK ŞARTNAMESİ

- 1-İÇ VE DIŞ RADARIN AKTİF HALE GETİRİLMESİ (KAPIDA ÇİFT TARAFLI TRAFİK AKIŞI)
 - 2-İÇ VEYA DIŞ RADARIN İPTAL EDİLMESİ (KAPIDA TEKTARAFLI TRAFİK AKIŞI)
 - 3-RADARLARIN TAMAMEN İPTAL EDİLMESİ (KAPIDA TRAFİK AKIŞINA İZİN OLMAMASI)
 - 4-KAPININ TAMAMEN AÇIK BIRAKILABİLMESİ
 - 5-KAPININ GECE KİLİTLENEBİLMESİ
 - 6-KİŞİ KONUMU (KAPINI YARIM AÇILABİLME ÖZELLİĞİ)
 - 7-KAPININ KONUMUNU BELİRLEMEK İÇİN KONUM ANAHTARI OLMASI GEREKMEKTEDİR
 - 8-KONUM ANAHTARININ HASTANEMİZDEKİ OTOMATİK KAPILARI KONTROL ETMESİ GEREKİR
- OTOMATİK KAPIYA AİT CE BELGESİ OLMALIDIR, VERİLEEK BELGE YA ORJİNAL CE YADA İTHAL SİSTEM İSE O ÜLKEDE BULUNAN TÜRK KONSOLOSLUKLARINCA VE O ÜLKENİN TİCARET ODASI TARAFINDAN ONAYLANMIŞ ORJİNAL BİR KOPYASI OLAMALIDIR.
- TEKLİF VERECEK FİRMALARIN ISO 9001 KALİTE BELGESİ VE TSE HİZMET YETERLİLİK BELGESİ (OTOMATİK KAPILAR KONUSUNDA) OLMALIDIR.