

**ANAHTAR VE PRİZ SERİLERİ TEKNİK BİLGİLER**

**GÖKKUŞAĞI, SAMANYOLU, SAMYELİ, DOLUNAY,  
SAMANYOLU SIVA ÜSTÜ ve GÖKKUŞAĞI SIVA ÜSTÜ**  
 Anahtar ve Priz Serileri

PARÇA ADI	HAMMADESİ	TANIMI
- Çerçeve - Düğme - Göbek - Kordon	ABS	Parlak yüzeyli bir malzemedir, anti statik, çekme oranı düşüktür. Boyutsal sabitliğini korur.
Anahtar mekanizma ve tırnak tutucu	Poliamid	Yarı Kristal yapıda olup , aşınma, kimyasal ve ısı dayanımları yüksektir.
Anahtar mekanizma tabanı	Üre Fomaldehit	Erime derecesi 150° C'dir; 8 saat süreyle 90° C'lik sıcaklığa dayanabilir. Yüksek dielektrik (yalıtım) katsayısına sahiptir.
Priz mekanizma tabanı	Üre Fomaldehit	Erime derecesi 150° C'dir; 8 saat süreyle 90° C'lik sıcaklığa dayanabilir. Yüksek dielektrik (yalıtım) katsayısına sahiptir.
	Porselen Seramik	Yüksek mekanik direnc, yüksek elektrik direnci ve dielektrik mukavemetine sahiptirler.
Metal karkaslar, tırnaklar ve Somunlar	DKP	0,80 , 1, 2 mm kalınlığında demir esaslı bir malzemedir. Korozyona karşı koruması amacıyla çinko kaplıdır.
Anahtar ve Prizlerdeki kontaklar, Topraklama kontakları	MS 70	Yüksek iletkenliğe sahip bir alaşımdır; %70 bakır ve belli oranlarda alüminyum, kalay, kurşun ve çinkodan oluşur
Gümüş Kontak	Kontak taşıyıcı = Elektrolitik bakır E-Cu	40.000 den fazla açma kapamaya dayanıklıdır.
	Gümüş kaplama = %90 Ag, %10 Cu	
Vidalar	Demir	Demir telden imal edilmiştir; basınç ve bükülme dayanımları son derece yüksektir. Korozyona karşı korunması amacıyla çinko kaplıdır.
Perçin	MS 58	Yüksek iletkenliğe sahip bir alaşımdır; %58 bakır ve belli oranlarda alüminyum, kalay, kurşun ve çinkodan oluşur.
Conta	PVC granül	Neme karşı sızdırmazlık özelliği sağlar.(Samanyolu Sıvaüstü Serisi için)

**AYIŞIĞI Anahtar ve Priz Serisi**

PARÇA ADI	HAMMADESİ	TANIMI
Çerçeve	Üre Fomaldehit	Erime derecesi 150° C'dir; 8 saat süreyle 90° C'lik sıcaklığa dayanabilir. Yüksek dielektrik (yalıtım) katsayısına sahiptir.
Düğme ve prizlerin kontak tabanı	Poliamid	Yarı Kristal yapıda olup , aşınma, kimyasal ve ısıl dayanımları yüksektir.
Tırnaklar Somunlar	DKP	1, 2 mm kalınlığında demir esaslı bir malzemedir. Korozyona karşı koruması amacıyla çinko kaplıdır.
Anahtarlardaki hareketli kontaklar	CuSn6 Fosfor Bronz	Yüksek iletkenliğe sahip bir alaşımdır; %94 Cu ve %4 Sn
Prizlerin topraklama kontakları	MS 70	Yüksek iletkenliğe sahip bir alaşımdır; %70 bakır ve belli oranlarda alüminyum, kalay, kurşun ve çinkodan oluşur
Vidalar	Demir	Demir telden imal edilmiştir; basınç ve bükülme dayanımları son derece yüksektir. Korozyona karşı korunması amacıyla çinko kaplıdır.
Gümüş Kontak	Kontak taşıyıcı = Elektrolitik bakır E-Cu Gümüş kaplama= %90 Ag, %10 Cu	40.000 den fazla açma kapamaya dayanıklıdır.

**GRUP PRİZ TEKNİK BİLGİLER**

PARÇA ADI	HAMMADESİ	TANIMI
Klemensler	MS 58	Yüksek iletkenliğe sahip bir alaşımdır; %58 bakır ve belli oranlarda alüminyum, kalay, kurşun ve çinkodan oluşur.
Voltaj kontakları ve topraklama kontakları	MS 70	Yüksek iletkenliğe sahip bir malzemedir; %70 bakır ve belli oranlarda alüminyum, kalay, kurşun ve çinkodan oluşur.
Vidalar	Demir	Demir telden imal edilmiştir; basınç ve bükülme dayanımları son derece yüksektir. Korozyona karşı koruması amacıyla çinko kaplıdır.
Gövde	Polipropilen	V2 sınıfı ateş dayanımı(850 °C). Darbe ve aşınma mukavemeti yüksektir. Dış etkilere, nemden ve kimyasallardan etkilenmez.

<b>Beyan Akımı</b>	16A
<b>Beyan Gerilimi</b>	250V
<b>Tip</b>	2P+

**AKSESUARLAR**

**FİŞLER, SEYYAR PRİZLER VE GOLYATLAR**

PARÇA ADI	HAMMADESİ	TANIMI
İç ve Dış Gövde Plastikleri	Polipropilen	V2 sınıfı ateş dayanımı (850 °C). Darbe ve aşınma mukavemeti yüksektir. Dış etkilerden, nemden ve kimyasallardan etkilenmez.
Fiş ayakları, Klemensli perçinler	MS 58	Yüksek iletkenliğe sahip bir alaşımdır; %58 bakır ve belli oranlarda alüminyum, kalay, kurşun ve çinkodan oluşur. Korozyona karşı korunması amacıyla nikel kaplıdır.
Priz kontakları, Topraklama kontakları	MS 70	Yüksek iletkenliğe sahip bir alaşımdır; %70 bakır ve belli oranlarda alüminyum, kalay, kurşun ve çinkodan oluşur
Vidalar	Demir	Demir telden imal edilmiştir; basınç ve bükülme dayanımları son derece yüksektir. Korozyona karşı korunması amacıyla çinko kaplıdır.
Somunlar	DKP	2 mm kalınlığında demir esaslı bir malzemedir. Korozyona karşı korunması amacıyla çinko kaplıdır.