

KONU : Alçak Gerilim Devre Kesicileri
DOKÜMAN NO. : DI-TS-165 **TOPLAM SAYFA** : 4
REVİZYON NO. : 6 **YAYIN TARİHİ** : 01.02.2016
DOKÜMAN TİPİ : Teknik Şartname
DAĞITIM : Dağıtım Şirketi

SAYFA	TARİH	REV.NO.	REVİZYON NEDENİ	REVİZYONU YAPAN
	26.12.2016	1	Organizasyonel değişiklik, yıllık gözden geçirme	Malzeme ve Kalite Kontrol Uzmanı
	27.06.2017	2	Organizasyon ve Logo değişikliği	Malzeme ve Kalite Kontrol Uzmanı
	14.08.2017	3	Ön Sayfa Format Değişikliği	Malzeme ve Kalite Kontrol Uzmanı
	31.01.2019	4	Yıllık gözden geçirme	Malzeme ve Kalite Kontrol Uzmanı
	01.10.2020	5	Güncel standart numaraları islenmiştir.	Malzeme ve Kalite Kontrol Uzmanı
	09.11.2021	6	Üst düzey toplantıda belirlenen maddeler çıkartıldı.	Malzeme ve Kalite Kontrol Uzmanı
HAZIRLAYAN	Malzeme ve Kalite Kontrol Uzmanı	ONAYLAYAN		Malzeme ve Kalite Kontrol Müdürü Merkezi Sistem İşletme Müdürü Kalite Sistemleri Müdürü

 Baskent Ayedař Toroslar	ALÇAK GERİLİM DEVRE KESİCİLERİ TEKNİK ŞARTNAMESİ	DOK. NO:	
		DI-TS-165	
		REV.NO:	6

İÇİNDEKİLER

1. Konu ve Kapsam.....	3
2. Tanımlar ve Kısaltmalar.....	3
3. Kodlar ve Standartlar	3
4. Genel.....	3
4.1 Yapısal Özellikler	3
4.2 Etiket (İsim Plakası) ve İşaretlemeleer	4
5. Referans Dokümanlar	4

KONTROLSUZ KOPYADIR.....

	ALÇAK GERİLİM DEVRE KESİCİLERİ TEKNİK ŞARTNAMESİ	DOK. NO:	
		DI-TS-165	
		REV.NO:	6

1. Konu ve Kapsam

Bu şartname, TEDAŞ-MLZ/96-004.A Alçak Gerilim Devre Kesicileri şartnamesine eklenti olarak hazırlanmıştır. Bu dokümanda aksi belirtilmemiş hususlarda TEDAŞ-MLZ/96-004.A şartnamesinde yer alan kriterler olduğu gibi geçerli olacaktır. Ayrıca, bu şartname TEDAŞ-MLZ/96-004.A şartnamesine referans veren diğer tüm şartnameler için de bağlayıcı olacaktır.

2. Tanımlar ve Kısaltmalar

İŞ SAHİBİ: İhale şartnamesinde belirtilen firma

TEDAŞ Teknik Şartnameleri: TEDAŞ-MLZ/96-004.A şartnamesine referans veren veya bu şartnamenin referans gösterdiği diğer tüm şartnameler

Teknik Şartname: TEDAŞ-MLZ/96-004.A Alçak Gerilim Devre Kesicileri

İŞ SAHİBİ Teknik Şartnameleri: İlgili malzemeler için İŞ SAHİBİ tarafından teknik hususların tanımlandığı dokümanlar

Tedarikçi: İhale kapsamında, malzeme temini için kendisi ile sözleşme yapılan üretici veya satıcı

TMŞ: Termik Manyetik Şalter

3. Kodlar ve Standartlar

TMŞ' ler, Teknik Şartnamesi' nde atıfta bulunulan tüm standartların ve TEDAŞ Teknik Şartnameleri' nin ve İŞ SAHİBİ Teknik Şartnamelerinin ihale tarihindeki güncel hallerine uygun olacaktır.

4. Genel

1. TMŞ' lere ait tip testler TS EN 60947-2' e uygun olacak şekilde akredite laboratuvar tarafından yapılmış olacaktır. Bu laboratuvarlar ilgili tip testler için ISO/IEC 17025 standardına uygun olarak International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC) tarafından akredite edilmiş olmalıdır.
2. TMŞ' ler için İŞ SAHİBİ onayı alınacaktır.

4.1 Yapısal Özellikler

4.1.1 TMŞ' lerin ön yüzeylerinde seri numarası ile garanti başlangıç ve bitiş tarihlerinin bulunduğu bir etiketleme olacaktır. Bu etiketler, TMŞ' in ömrü boyunca TMŞ üzerinden çıkmayacak, düşmeyecek yapıda olacaktır.

4.1.2 TMŞ'lerin giriş ve çıkış fazlarının arasına konulması için 4 adet separatör verilecektir.

 Baskent Ayedař Toroslar	ALÇAK GERİLİM DEVRE KESİCİLERİ TEKNİK ŞARTNAMESİ	DOK. NO:	
		DI-TS-165	
		REV.NO:	6

4.1.3 TMS' nin tüm yalıtkan bölümleri aşağıdaki testlerden başarı ile geçmiş olmalıdır. Bu testlere ait akredite laboratuvarlarca yapılmış deney raporları teklifin ekinde verilecektir.

- IEC 60695-2-11 kızaran tel
- IEC 60695-11-5 iğne alevi (30 sn alev uygulama süresi)

4.1.4 İŞ SAHİBİ, sözleşme süresince rastgele seçeceği iki numuneye tüm masraflar Tedarikçi tarafından karşılanmak üzere akredite bir laboratuvarında madde 4.1.3' deki testleri yaptırabilecektir. Her iki numunenin testi başarıyla geçmesi gereklidir. Her iki numuneninde testten geçmemesi durumunda malzemeler için sözleşmedeki cezai maddeler uygulanacaktır.

Numunelerden sadece birinin testten başarısız olması durumunda, 2 adet daha numune seçilerek testlere tabi tutulacaktır, yeni numunelerin her ikisinin testten geçmemesi durumunda yine malzemeler için sözleşmedeki cezai maddeler uygulanacaktır.

4.2 Etiket (İsim Plakası) ve İşaretlemler

TMS' lerdeki tüm etiketler ve işaretlemler Teknik Şartname' sinde belirtildiği şekilde ve ilgili standardına uygun olacaktır.

5. Referans Dokümanlar

TEDAŞ-MLZ/96-004.A Alçak Gerilim Devre Kesicileri