

AKÜ-REDRESÖR GRUBUNA İLİŞKİN TİP DENEY RAPORLARI DEĞERLENDİRME TABLOSU (13.06.2022)

ÜRETİCİ FİRMA ADI / MARKASI	EP ESER ELEKTRİK SANAYİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ / REDSİS			
İlgili TEDAŞ Şartname İşareti	TEDAŞ-MLZ/2018-065.A			
İlgili Standartlar	TS EN IEC 60146-1-1 // TS 1352-2 EN IEC 60896-21 // TS EN IEC 60146-1-3 // TS EN IEC 61000-4 TS EN IEC 60068-2-1/60068-2-2 // TS EN IEC 62262 // TS 3033 EN IEC 60529			
Anma Çıkış Gerilimi:	24 V		110 V	
Anma Çıkış Akımı:	15 A	25 A	25 A	40 A
GENEL UYGUNLUK DURUMU (UYGUN / UYGUN DEĞİL)	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	UYGUN (A)	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)
REDRESÖR TİP DENEYLERİ - (TS EN 60146-1-1/IEC 60146-1-1)				
Gözle Muayene - Madde 6.6	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	UYGUN	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)
Deney Rapor No :	-	19-2154-R0-N1-1D2	-	-
Deneyin Yapıldığı Yer :	-	LVT TEST LAB.	-	-
Laboratuvar Akredite mi? :	-	EVET	-	-
Yapılış Tarihi :	-	1.06.2022	-	-
Yalıtım Deneyi - Madde 7.2	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	UYGUN	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)
Deney Rapor No :	-	19-2154-R0-N1-1D2	-	-
Deneyin Yapıldığı Yer :	-	LVT TEST LAB.	-	-
Laboratuvar Akredite mi? :	-	EVET	-	-
Yapılış Tarihi :	-	1.06.2022	-	-
Hafif Yük ve İşlevsel Deney Madde 7.3.1	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	UYGUN	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)
Deney Rapor No :	-	19-2154-R0-N1-1D2	-	-
Deneyin Yapıldığı Yer :	-	LVT TEST LAB.	-	-
Laboratuvar Akredite mi? :	-	EVET	-	-
Yapılış Tarihi :	-	1.06.2022	-	-

Beyan Akım Deneyi Madde 7.3.2	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	UYGUN	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)
Deney Rapor No :	-	19-2154-R0-N1-1D2	-	-
Deneyin Yapıldığı Yer :	-	LVT TEST LAB.	-	-
Laboratuvar Akredite mi? :	-	EVET	-	-
Yapılış Tarihi :	-	1.06.2022	-	-
Aşırı Akım Yetenek Deneyi Madde 7.3.3	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	UYGUN	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)
Deney Rapor No :	-	19-2154-R0-N1-1D2	-	-
Deneyin Yapıldığı Yer :	-	LVT TEST LAB.	-	-
Laboratuvar Akredite mi? :	-	EVET	-	-
Yapılış Tarihi :	-	1.06.2022	-	-
Doğal Gerilim Düzenlemesinin Ölçülmesi - Madde 7.3.4	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	UYGUN	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)
Deney Rapor No :	-	19-2154-R0-N1-1D2	-	-
Deneyin Yapıldığı Yer :	-	LVT TEST LAB.	-	-
Laboratuvar Akredite mi? :	-	EVET	-	-
Yapılış Tarihi :	-	1.06.2022	-	-
Dalgacık Gerilimi ve Akımının Ölçülmesi - Madde 7.3.5	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	UYGUN (A)	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)
Deney Rapor No :	-	19-2154-R0-N1-1D2	-	-
Deneyin Yapıldığı Yer :	-	LVT TEST LAB.	-	-
Laboratuvar Akredite mi? :	-	EVET	-	-
Yapılış Tarihi :	-	1.06.2022	-	-
Harmonik Akımların Ölçülmesi Madde 7.3.6	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	UYGUN	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)
Deney Rapor No :	-	19-2154-R0-N1-2D1	-	-
Deneyin Yapıldığı Yer :	-	LVT TEST LAB.	-	-
Laboratuvar Akredite mi? :	-	EVET	-	-
Yapılış Tarihi :	-	31.05.2022	-	-

Tümleşkeler ve Donanım İçin Güç Kaybının Belirlenmesi Madde 7.4.1	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	UYGUN	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)
Deney Rapor No :	-	19-2154-R0-N1-1D2	-	-
Deneyin Yapıldığı Yer :	-	LVT TEST LAB.	-	-
Laboratuvar Akredite mi? :	-	EVET	-	-
Yapılış Tarihi :	-	1.06.2022	-	-
Sıcaklık Artış Deneyi - Madde 7.4.2	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	UYGUN	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)
Deney Rapor No :	-	19-2154-R0-N1-1D2	-	-
Deneyin Yapıldığı Yer :	-	LVT TEST LAB.	-	-
Laboratuvar Akredite mi? :	-	EVET	-	-
Yapılış Tarihi :	-	1.06.2022	-	-
Güç Faktörünün Ölçülmesi Madde 7.4.3	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	UYGUN	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)
Deney Rapor No :	-	19-2154-R0-N1-1D2	-	-
Deneyin Yapıldığı Yer :	-	LVT TEST LAB.	-	-
Laboratuvar Akredite mi? :	-	EVET	-	-
Yapılış Tarihi :	-	1.06.2022	-	-
Yardımcı Elemanların Kontrolü Madde 7.5.1	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	UYGUN	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)
Deney Rapor No :	-	19-2154-R0-N1-1D2	-	-
Deneyin Yapıldığı Yer :	-	LVT TEST LAB.	-	-
Laboratuvar Akredite mi? :	-	EVET	-	-
Yapılış Tarihi :	-	1.06.2022	-	-
Kontrol Donanımının Özelliklerinin Kontrolü - Madde 7.5.2	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	UYGUN	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)
Deney Rapor No :	-	19-2154-R0-N1-1D2	-	-
Deneyin Yapıldığı Yer :	-	LVT TEST LAB.	-	-
Laboratuvar Akredite mi? :	-	EVET	-	-
Yapılış Tarihi :	-	1.06.2022	-	-

Koruma Elemanlarının Kontrolü Madde 7.5.3	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	UYGUN	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)
Deney Rapor No :	-	19-2154-R0-N1-1D2	-	-
Deneyin Yapıldığı Yer :	-	LVT TEST LAB.	-	-
Laboratuar Akredite mi? :	-	EVET	-	-
Yapılış Tarihi :	-	1.06.2022	-	-
BAĞIŞIKLIK DENEYLERİ (TS EN 60146-1-1/IEC 60146-1-1 Madde 7.6 - a/b) / (TS EN 61000-4/IEC 61000-4)				
Elektrostatik Boşalma Bağışıklık Deneyi	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	UYGUN	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)
Deney Rapor No :	-	19-2154-R0-N1-2D1	-	-
Deneyin Yapıldığı Yer :	-	LVT TEST LAB.	-	-
Laboratuar Akredite mi? :	-	EVET	-	-
Yapılış Tarihi :	-	31.05.2022	-	-
İşyan, Radyo Frekans, Elektromanyetik Alan Bağışıklık Deneyi	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	UYGUN	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)
Deney Rapor No :	-	19-2154-R0-N1-2D1	-	-
Deneyin Yapıldığı Yer :	-	LVT TEST LAB.	-	-
Laboratuar Akredite mi? :	-	EVET	-	-
Yapılış Tarihi :	-	31.05.2022	-	-
Elektriksel Hızlı Geçici Rejim/Patlama Bağışıklık Deneyi	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	UYGUN	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)
Deney Rapor No :	-	19-2154-R0-N1-2D1	-	-
Deneyin Yapıldığı Yer :	-	LVT TEST LAB.	-	-
Laboratuar Akredite mi? :	-	EVET	-	-
Yapılış Tarihi :	-	31.05.2022	-	-
Ani Yükselmelere Karşı Bağışıklık Deneyi	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	UYGUN	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)
Deney Rapor No :	-	19-2154-R0-N1-2D1	-	-
Deneyin Yapıldığı Yer :	-	LVT TEST LAB.	-	-
Laboratuar Akredite mi? :	-	EVET	-	-
Yapılış Tarihi :	-	31.05.2022	-	-

Radio Frekans Alanlarının Neden Olduđu Temash Rahatsızlıklara Karşı Bağışıklık	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	UYGUN	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)
Deney Rapor No :	-	19-2154-R0-N1-2D1	-	-
Deneyin Yapıldığı Yer :	-	LVT TEST LAB.	-	-
Laboratuvar Akredite mi? :	-	EVET	-	-
Yapılış Tarihi :	-	31.05.2022	-	-
İşitilebilir Gürültünün Ölçülmesi Madde 7.7	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	UYGUN	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)
Deney Rapor No :	-	19-2154-R0-N1-1D2	-	-
Deneyin Yapıldığı Yer :	-	LVT TEST LAB.	-	-
Laboratuvar Akredite mi? :	-	EVET	-	-
Yapılış Tarihi :	-	1.06.2022	-	-
İLAVE DENEYLER - (TS EN 60146-1-1/IEC 60146-1-1 Madde 7.7) / (TS EN IEC 60068-2-1/60068-2-2) (TS EN IEC 62262) / (TS 3033 EN IEC 60529)				
Çevre Şartlarına Dayanıklılık Deneyleri Soğuk Deneyi (Ae) - Madde 5.4	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	UYGUN	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)
Deney Rapor No :	-	19-2154-R0-N1-1D2	-	-
Deneyin Yapıldığı Yer :	-	LVT TEST LAB.	-	-
Laboratuvar Akredite mi? :	-	EVET	-	-
Yapılış Tarihi :	-	1.06.2022	-	-
Çevre Şartlarına Dayanıklılık Deneyleri - Kuru Sıcaklık Deneyi (Be) - Madde 5.4	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	UYGUN	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)
Deney Rapor No :	-	19-2154-R0-N1-1D2	-	-
Deneyin Yapıldığı Yer :	-	LVT TEST LAB.	-	-
Laboratuvar Akredite mi? :	-	EVET	-	-
Yapılış Tarihi :	-	1.06.2022	-	-

Mekanik Dayanım Deneyi (IK)	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	UYGUN (A)	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)
Deney Rapor No :	-	19-2154-R0-N1-1D2	-	-
Deneyin Yapıldığı Yer :	-	LVT TEST LAB.	-	-
Laboratuvar Akredite mi? :	-	EVET	-	-
Yapılış Tarihi :	-	1.06.2022	-	-
Mahfaza Koruma Derecesi Deneyi (IP)	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	UYGUN (A)	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)
Deney Rapor No :	-	19-2154-R0-N1-1D2	-	-
Deneyin Yapıldığı Yer :	-	LVT TEST LAB.	-	-
Laboratuvar Akredite mi? :	-	EVET	-	-
Yapılış Tarihi :	-	1.06.2022	-	-
AKÜMÜLATÖR TİP DENEYLERİ - (TS 1352-2 EN 60896-21)				
Akü Markası, Kapasitesi ve Hücre Özelliği	SB BATTERY 26 AH - 150 AH - 1.8 V/C			
Boşaltma Kapasitesi Deneyi Madde 6.11	-	SB BATTERY 26 AH UYGUN	-	-
Deney Rapor No :	-	35487319-125.05-527.3467	-	-
Deneyin Yapıldığı Yer :	-	TÜBİTAK MAM	-	-
Laboratuvar Akredite mi? :	-	EVET	-	-
Yapılış Tarihi :	-	19.06.2018	-	-
Zorlayıcı Aşırı Boşaltma Deneyi Madde 6.17	-	SB BATTERY 26 AH UYGUN	-	-
Deney Rapor No :	-	190800239SHA-001	-	-
Deneyin Yapıldığı Yer :	-	İNTERTEK TEST HİZMETLERİ	-	-
Laboratuvar Akredite mi? :	-	EVET	-	-
Yapılış Tarihi :	-	23.10.2019	-	-

Boşaltma Kapasitesi Deneyi Madde 6.11	-	SB BATTERY 150 AH UYGUN	-	-
Deney Rapor No :	-	10701680-125.05-8-12	-	-
Deneyin Yapıldığı Yer :	-	TÜBİTAK MAM	-	-
Laboratuvar Akredite mi? :	-	EVET	-	-
Yapılış Tarihi :	-	17.03.2020	-	-
Zorlayıcı Aşırı Boşaltma Deneyi Madde 6.17	-	SB BATTERY 150 AH UYGUN	-	-
Deney Rapor No :	-	190800239SHA-001	-	-
Deneyin Yapıldığı Yer :	-	İNTERTEK TEST HİZMETLERİ	-	-
Laboratuvar Akredite mi? :	-	EVET	-	-
Yapılış Tarihi :	-	23.10.2019	-	-

AKÜ-REDRESÖR GRUBUNDA KULLANILAN TRANSFORMATÖRLERİN TİP DENEYLERİ - (TS EN IEC 60146-1-3)

Kısa Devre Deneyi - Madde 5.2	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	UYGUN	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)
Deney Rapor No :	-	19-2154-R0-N1-1D2	-	-
Deneyin Yapıldığı Yer :	-	LVT TEST LAB.	-	-
Laboratuvar Akredite mi? :	-	HAYIR	-	-
Yapılış Tarihi :	-	1.06.2022	-	-
Sıcaklık Artış Deneyi - Madde 5.3	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	UYGUN	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)	RAPOR BULUNMAMAKTADIR (1)
Deney Rapor No :	-	19-2154-R0-N1-1D2	-	-
Deneyin Yapıldığı Yer :	-	LVT TEST LAB.	-	-
Laboratuvar Akredite mi? :	-	HAYIR	-	-
Yapılış Tarihi :	-	1.06.2022	-	-

AÇIKLAMALAR

(1) Deney raporu/raporları mevcut olmadığı için uygun değildir.

(A) Uygunluk, Redresör numune boyutları 730x320x450 mm ve SB BATTERY 26 AH - 150 AH arası kullanımında geçerlidir. Diğer boyutlar için geçerli değildir, tekrar test yaptırılması gerekmektedir.