

DİKEY TİP SİGORTALI YÜK AYIRICILARINA (DSYA) İLİŞKİN TİP DENEY RAPORU DEĞERLENDİRME TABLOSU (23.11.2022)

ÜRETİCİ/SATICI FİRMA ADI	ABB ELEKTRİK SANAYİ A.Ş.			
MARKASI	ABB			
TİP İŞARETİ	ABB Inline2			
İLGİLİ TEDAŞ ŞARTNAME İŞARETİ	TEDAŞ-MLZ/2002-042.B			
İLGİLİ STANDARTLAR	TS EN 60947-1, TS EN 60947-3			
Büyükölçü	00 BOY	1 BOY	2 BOY	3 BOY
Anma Akımı	100/160 A	250 A	400 A	630 A
UYGUNLUK DURUMU (UYGUN/UYGUN DEĞİL)	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
İşletme (Sistem) Gerilimi (Ue)	400 V, 500 V	400 V, 500 V, 690 V	400 V, 500 V, 690 V	400 V, 500 V, 690 V
Beyan Yalıtım Gerilimi (Ui)	1000 V	1000 V	1000 V	1000 V
Beyan Darbe Dayanım Gerilimi (Uimp)	8 kV	8 kV	8 kV	8 kV
Sigortalı Kısa Devre Akımı	100 kA	100 kA	100 kA	120 kA
İşletme (Sistem) Frekansı	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Kullanım Sınıfı	AC-23B/AC-22B	AC-23B/AC-22B/AC-21B	AC-23B/AC-22B/AC-21B	AC-23B/AC-22B/AC-21B
Genişlik	48,5 mm	99 mm	99 mm	99 mm
Yükseklik	662 mm	662 mm	662 mm	662 mm
Derinlik	121,5 mm	121 mm	121 mm	121 mm
Akım Transformatörü (VAR/YOK)	YOK	YOK	YOK	YOK

YAPISAL ÖZELLİKLERE İLİŞKİN DENEYLER

50W Yatay ve Dikey Alev Deneyi (TS EN 60695-11-10)	UYGUN
Deney Rapor No	2209.25.01/00
Deneyin Yapıldığı Yer	TESTLA TEST LABORATUVARI
Laboratuvar Akreditasyonu (VAR/YOK)	VAR
Yapılış Tarihi	02.11.2022

ÇALIŞMA PERFORMANSININ DENETLENMESİ DENEYLERİ

Deney Dizisi I: Genel Performans Karakteristikleri (TS EN 60947-3 Madde 9.3.4)	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deney Rapor No	1520505STO-001	1520506STO-001	1520507STO-001	1520508STO-001
Deneyin Yapıldığı Yer	Intertek Semko AB	Intertek Semko AB	Intertek Semko AB	Intertek Semko AB
Laboratuvar Akreditasyonu (VAR/YOK)	VAR	VAR	VAR	VAR
Yapılış Tarihi	14.01.2016	14.01.2016	14.01.2016	14.01.2016

Sıcaklık Artış Deneyi (TS EN 60947-3 Madde 9.3.4.2)	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Dielektrik Özelliklerin Deneyi (TS EN 60947-3 Madde 9.3.4.3)	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Kapama ve Kesme Kapasiteleri (TS EN 60947-3 Madde 9.3.4.4)	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Dielektrik Doğrulaması (TS EN 60947-3 Madde 9.3.4.5)	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Kaçak Akım (TS EN 60947-3 Madde 9.3.4.6)	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Sıcaklık Artışının Doğrulanması (TS EN 60947-3 Madde 9.3.4.7)	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Harekete Geçirici Mekanizmasının Dayanımı (TS EN 60947-3 Madde 9.3.4.8)	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deney Dizisi II: Çalışma Performansı Yeteneği (TS EN 60947-3 Madde 9.3.5)	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deney Rapor No	1520505STO-001	1520506STO-001	1520507STO-001	1520508STO-001
Deneyin Yapıldığı Yer	Intertek Semko AB	Intertek Semko AB	Intertek Semko AB	Intertek Semko AB
Laboratuvar Akreditasyonu (VAR/YOK)	VAR	VAR	VAR	VAR
Yapılış Tarihi	14.01.2016	14.01.2016	14.01.2016	14.01.2016

Çalışma Performansı Deneyi (TS EN 60947-3 Madde 9.3.5.2)	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Dielektrik Doğrulaması (TS EN 60947-3 Madde 9.3.5.3)	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Kaçak Akım (TS EN 60947-3 Madde 9.3.5.4)	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Sıcaklık Artışı Doğrulanması (TS EN 60947-3 Madde 9.3.5.5)	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deney Dizisi IV: Şarh Kısa Devre Akımı (TS EN 60947-3 Madde 9.3.7)	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deney Rapor No	1520505STO-001	1520506STO-001	1520507STO-001	1520508STO-001
Deneyin Yapıldığı Yer	Intertek Semko AB	Intertek Semko AB	Intertek Semko AB	Intertek Semko AB
Laboratuvar Akreditasyonu (VAR/YOK)	VAR	VAR	VAR	VAR
Yapılış Tarihi	14.01.2016	14.01.2016	14.01.2016	14.01.2016
Devre Kesici ile Korunmalı Kısa Devre Dayanımı (TS EN 60947-3 Madde 9.3.7.2)	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Sigorta ile Korunmalı Kısa Devre Dayanımı (TS EN 60947-3 Madde 9.3.7.3)	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Dielektrik Doğrulaması (TS EN 60947-3 Madde 9.3.7.4)	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Kaçak Akım (TS EN 60947-3 Madde 9.3.7.5)	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Sıcaklık Artışı Doğrulanması (TS EN 60947-3 Madde 9.3.7.6)	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN

Deney Dizisi V: Aşırı Yük Performansı Yeteneği (TS EN 60947-3 Madde 9.3.8)	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deney Rapor No	1520505STO-001	1520506STO-001	1520507STO-001	1520508STO-001
Deneyin Yapıldığı Yer	Intertek Semko AB	Intertek Semko AB	Intertek Semko AB	Intertek Semko AB
Laboratuvar Akreditasyonu (VAR/YOK)	VAR	VAR	VAR	VAR
Yapılış Tarihi	14.01.2016	14.01.2016	14.01.2016	14.01.2016
Aşırı Yük Deneyi (TS EN 60947-3 Madde 9.3.8.2)	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Dielektrik Doğrulaması (TS EN 60947-3 Madde 9.3.8.3)	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Kaçak Akım (TS EN 60947-3 Madde 9.3.8.4)	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Sıcaklık Artışı Doğrulanması (TS EN 60947-3 Madde 9.3.8.5)	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN

ÖZEL DENEYLER

Mekanik Dayanıklılık (TS EN 60947-3 Madde 9.5.2)	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deney Rapor No	1520505STO-001	1520506STO-001	1520507STO-001	1520508STO-001
Deneyin Yapıldığı Yer	Intertek Semko AB	Intertek Semko AB	Intertek Semko AB	Intertek Semko AB
Laboratuvar Akreditasyonu (VAR/YOK)	VAR	VAR	VAR	VAR
Yapılış Tarihi	14.01.2016	14.01.2016	14.01.2016	14.01.2016
Elektriksel Dayanım Deneyi (TS EN 60947-3 Madde 9.5.3)	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deney Rapor No	1520505STO-001	1520506STO-001	1520507STO-001	1520508STO-001
Deneyin Yapıldığı Yer	Intertek Semko AB	Intertek Semko AB	Intertek Semko AB	Intertek Semko AB
Laboratuvar Akreditasyonu (VAR/YOK)	VAR	VAR	VAR	VAR
Yapılış Tarihi	14.01.2016	14.01.2016	14.01.2016	14.01.2016