

## TEST RAPORU (TEST REPORT)

<b>Adres (Address) :</b> Türk Prysmian Kablo ve Sistemleri A.Ş. Ömerbey Mah. Bursa Asfaltı Cad. No:51 Mudanya / Bursa - 16941 Türkiye		<b>Gönderen (Send by) :</b> DTM Elektronik San. Ve Tic. A.Ş. <b>İlgili Memur (Responsible) :</b> Alaettin ŞENKAYA <b>Tel (Tel) :</b> +90 224 2703047 <b>Rapor Tarihi (Report Date) :</b> 14/11/2018	<b>Bilgi (info) :</b> <b>Rapor No (Report Number) :</b> ER-18-002 <b>Sayfa No (page number) :</b> 1	
<b>Numune Tipi (Sample Type) :</b> AB-EC-40A BUSBAR <b>Numunenin Boyu (Sample Length) :</b> 1200 mm <b>Test Tarihi (Test Date of) :</b> 30/10/2018				
UYGULANAN TESTLER (TESTS PERFORMED)	DETAYLAR (DETAILS)	İSTENEN DEĞER (SPECIFICATION VALUES)	BULUNAN DEĞER (THE VALUES FOUND)	TEST YÖNTEMLERİ (TEST METHODS)
<b>Alev Altında Devre Bütünlüğü Deneyi</b> <i>(Circuit Integrity under Fire)</i>  Numune Boyu  Test Doğrulama Sıcaklığı <i>(Verification Of Test Flame)</i>  Isıl Çift 1 <i>(Thermocouple 1)</i>  Isıl Çift 2 <i>(Thermocouple 2)</i>  Propan Akış Hızı <i>(Propan Flow Rate)</i>  Hava Akış Hızı <i>(Air Flow Rate)</i>  Deney Voltajı <i>(Test Voltage)</i>  Alev Uygulama Süresi <i>(Flame Duration)</i>  Soğutma Süresi <i>(Cooling Duration)</i>		764,51 °C  762,71 °C  305 l/h  4750 l/h  690 V  180 dakika (minute)  15 dakika (minute)	Deney Gerilimi Korunmalı Sigorta devreye girmemeli <i>(Test Voltage Must be Protected Fuse must not fail)</i>          İletken Kopmamalı Lamba Sönmemeli <i>(No breakdown in conductor Lamp shall be on during the test)</i>	OLUMLU (PASSED)          TS IEC 60331-21
<b>Sonuç ve Yorumlar</b> <i>( Results &amp; Comments )</i>		180 dakikalık test süresi ve 15 dakikalık soğutma süresi boyunca hiçbir sigorta atmamış hiçbir lamba sönmemiştir. <i>(During the test time of 180 minutes and a cooling phase of 15 minutes no fuse tripped and no lamp extinguished.)</i>		

Testi Yapan (Performed By) : Bülent SONKAYNAR



Onaylayan (Approved by) : Alaettin ŞENKAYA



TEST RAPORU  
(TEST REPORT)

<b>Adres (Address) :</b> Türk Prysmian Kablo ve Sistemleri A.Ş. Ömerbey Mah. Bursa Asfaltı Cad. No:51 Mudanya / Bursa - 16941 Türkiye	<b>Gönderen (Send by) :</b> DTM Elektronik San. Ve Tic. A.Ş. <b>İlgili Memur (Responsible) :</b> Alaettin ŞENKAYA <b>Tel (Tel) :</b> +90 224 2703047 <b>Rapor Tarihi (Report Date) :</b> 14/11/2018	<b>Bilgi (info) :</b> <b>Rapor No (Report Number) :</b> ER-18-001 <b>Sayfa No (page number) :</b> 1		
<b>Numune Tipi (Sample Type) :</b> HP-K 1000A BUSBAR <b>Numunenin Boyu (Sample Length) :</b> 1200 mm <b>Test Tarihi (Test Date of) :</b> 30/10/2018				
UYGULANAN TESTLER (TESTS PERFORMED)	DETAYLAR (DETAILS)	İSTENEN DEĞER (SPECIFICATION VALUES)	BULUNAN DEĞER (THE VALUES FOUND)	TEST YÖNTEMLERİ (TEST METHODS)
<b>Alev Altında Devre Bütünlüğü Deneyi</b> (Circuit Integrity under Fire)  Numune Boyu  Test Doğrulama Sıcaklığı (Verification Of Test Flame)  Isıl Çift 1 (Thermocouple 1)  Isıl Çift 2 (Thermocouple 2)  Propan Akış Hızı (Propan Flow Rate)  Hava Akış Hızı (Air Flow Rate)  Deney Voltajı (Test Voltage)  Alev Uygulama Süresi (Flame Duration)  Soğutma Süresi (Cooling Duration)	764,51 °C 762,71 °C 305 l/h 4750 l/h 690 V 180 dakika (minute) 15 dakika (minute)	<b>Deney Gerilimi Korunmalı</b> Sigorta devreye girmemelidir (Test Voltage Must be Protected Fuse must not fail)  <b>İletken Kopmamalı</b> Lamba Sönmemelidir (No breakdown in conductor Lamp shall be on during the test)	<b>OLUMLU</b> (PASSED)	TS IEC 60331-21
<b>Sonuç ve Yorumlar</b> (Results & Comments)		180 dakikalık test süresi ve 15 dakikalık soğutma süresi boyunca hiçbir sigorta atmamış hiçbir lamba sönmemiştir. (During the test time of 180 minutes and a cooling phase of 15 minutes no fuse tripped and no lamp extinguished.)		

Testi Yapan (Performed By) : Bülent SONKAYNAR

Onaylayan (Approved by) : Alaettin ŞENKAYA

