



No. Resit : 211228IKE12222  
Tkh Resit : 28-Dis-2021

**Borang W**  
**(Peraturan 97)**

App Id : SJT1612021023556  
Ruj Kami : 5035561/KK16005/21

SURUHANJAYA TENAGA  
AKTA BEKALAN ELEKTRIK 1990

**PERAKUAN KELULUSAN**

Mengikut peraturan 97 Peraturan-peraturan Elektrik 1994, Perakuan ini dikeluarkan kepada

**TONN CABLE SDN BHD**  
(nama pengilang)

yang beralamat di

**Lot 1 (PT54), Jalan Perusahaan 5, Kawasan  
Perusahaan Beranang 43700 Beranang,  
Selangor 43700 SELANGOR**

(Alamat Berdaftar)

**LOT 1 (PT 54), JALAN PERUSAHAAN 5,  
KAWASAN PERUSAHAAN BERANANG 43700  
B**

**ERANANG SELANGOR**

(Alamat Perniagaan)

dan kelulusan diberikan untuk

<b>MENGILANG</b>	<b>MEMPAMER</b> <sup>1</sup>	<b>MENJUAL</b>	<b>MENGIKLAN</b> *
------------------	------------------------------	----------------	--------------------

kelengkapan yang perihalnya dinyatakan di bawah ini, terus daripada,

**- SEPERTI LAMPIRAN A -**

(nama dan negara pengilang)

dan kelengkapan itu mematuhi:

(a) Standard : **- SEPERTI LAMPIRAN A -**

(b) Laporan Ujian Jenis No : **- SEPERTI LAMPIRAN A -**

bagi tempoh **satu** tahun dari tarikh dikeluarkan/ diperbaharui\* seperti yang ditunjukkan di bawah  
tertakluk kepada syarat-syarat berikut:

**- SEPERTI LAMPIRAN B -**

Tarikh dikeluarkan/ diperbaharui\* : 26-Dis-2021

Kelulusan No : **28 MODEL SAHAJA .  
SEPERTI LAMPIRAN YANG  
DISAHKAN OLEH ST.**

Tarikh Habis Tempoh : 25-Dis-2022

Fee RM : 220.00

Perihal Kelengkapan

Kelengkapan : PVC INSULATED FLEXIBLE CORD AND CABLE  
Nama Dagangan : TONN CABLE

Spesifikasi Kelengkapan

**- SEPERTI LAMPIRAN A -**

**Shaiful Rizal Bin Mazlan**  
Timbalan Pengarah  
Unit Kelengkapan Elektrik  
Jabatan Kawal Selia Keselamatan  
Suruhanjaya Tenaga

1. Kelengkapan yang diluluskan adalah dicadangkan hanya untuk dipamerkan dan bukan untuk dijual, dipasang atau digunakan.

\* Potong yang mana berkenaan.

No. Resit : 211228IKE12222

Ruj Kami : 5035561/KK16005/21

No. Perakuan : SJT161312185422021

Tkh Resit :

App ID : SJT1612021023556

Nama Kelengkapan : TONN CABLE PVC INSULATED FLEXIBLE CORD AND CABLE

No. Piawaian : MS 2112-5:2009+A1:2017

Negara Pengilang : MALAYSIA

Bil.	Jenis / Model	No Kelulusan	Fasa	Kuasa (Watt)	Arus (Amp)	Voltan (Volt)	Frikkuensi (Hz)	Laporan Ujian Jenis	
								Keselamatan	Kecekapan Tenaga
1.	2 CORE X 0.75 mm <sup>2</sup> CLASS 5	23333/21	1	-	-	300/500, 300/300	-	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2020EA1358+2020EA 1359 Test Date : 19-Nov-2020	Test Date :
								CB CERT : - IDEN. DECL :	
2.	5 CORE X 1 mm <sup>2</sup> CLASS 5	23332/21	1	-	-	300/500	-	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2020EA1358+2020EA 1359 Test Date : 19-Nov-2020	Test Date :
								CB CERT : - IDEN. DECL :	
3.	4 CORE X 0.75 mm <sup>2</sup> CLASS 5	23331/21	1	-	-	300/500	-	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2020EA1358+2020EA 1359 Test Date : 19-Nov-2020	Test Date :
								CB CERT : - IDEN. DECL :	
4.	3 CORE X 0.5 mm <sup>2</sup> CLASS 5	23336/21	1	-	-	300/300	-	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2020EA1358+2020EA 1359 Test Date : 19-Nov-2020	Test Date :
								CB CERT : - IDEN. DECL :	
5.	2 CORE X 4 mm <sup>2</sup> CLASS 5	23334/21	1	-	-	300/500	-	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2020EA1358+2020EA 1359 Test Date : 19-Nov-2020	Test Date :
								CB CERT : - IDEN. DECL :	
6.	3 CORE X 4 mm <sup>2</sup> CLASS 5	23335/21	1	-	-	300/500	-	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2020EA1358+2020EA 1359 Test Date : 19-Nov-2020	Test Date :
								CB CERT : - IDEN. DECL :	
7.	3 CORE X 0.75mm <sup>2</sup> CLASS 5	23337/21	1	-	-	300/500, 300/300	-	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2020EA1358+2020EA 1359 Test Date : 19-Nov-2020	Test Date :
								CB CERT : - IDEN. DECL :	

Bil.	Jenis / Model	No Kelulusan	Fasa	Kuasa (Watt)	Arus (Amp)	Voltan (Volt)	Frikkuensi (Hz)	Laporan Ujian Jenis	
								Keselamatan	Kecekapan Tenaga
8.	4 CORE X 1.5 mm <sup>2</sup> CLASS 5	23340/21	1	-	-	300/500	-	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2020EA1358+2020EA 1359 Test Date : 19-Nov-2020	Test Date :
								CB CERT : - IDEN. DECL :	
9.	2 CORE X 0.75 mm <sup>2</sup> CLASS 5	23341/21	1	-	-	300/500, 300/300	-	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2020EA1358+2020EA 1359 Test Date : 19-Nov-2020	Test Date :
								CB CERT : - IDEN. DECL :	
10.	3 CORE X 2.5 mm <sup>2</sup> CLASS 5	23339/21	1	-	-	300/500	-	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2020EA1358+2020EA 1359 Test Date : 19-Nov-2020	Test Date :
								CB CERT : - IDEN. DECL :	
11.	4 CORE X 1.25 mm <sup>2</sup> CLASS 5	23338/21	1	-	-	300/500	-	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2020EA1358+2020EA 1359 Test Date : 19-Nov-2020	Test Date :
								CB CERT : - IDEN. DECL :	
12.	5 CORE X 4 mm <sup>2</sup> CLASS 5	23342/21	1	-	-	300/500	-	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2020EA1358+2020EA 1359 Test Date : 19-Nov-2020	Test Date :
								CB CERT : - IDEN. DECL :	
13.	2 CORE X 1.5 mm <sup>2</sup> CLASS 5	23343/21	1	-	-	300/500	-	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2020EA1358+2020EA 1359 Test Date : 19-Nov-2020	Test Date :
								CB CERT : - IDEN. DECL :	
14.	2 CORE X 0.5 mm <sup>2</sup> CLASS 5	23344/21	1	-	-	300/300	-	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2020EA1358+2020EA 1359 Test Date : 19-Nov-2020	Test Date :
								CB CERT : - IDEN. DECL :	
15.	2 CORE X 2.5 mm <sup>2</sup> CLASS 5	23346/21	1	-	-	300/500	-	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2020EA1358+2020EA 1359 Test Date : 19-Nov-2020	Test Date :
								CB CERT : - IDEN. DECL :	
16.	2 CORE X 1 mm <sup>2</sup> CLASS 5	23345/21	1	-	-	300/500	-	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2020EA1358+2020EA 1359 Test Date : 19-Nov-2020	Test Date :
								CB CERT : - IDEN. DECL :	
17.	4 CORE X 1 mm <sup>2</sup> CLASS 5	23350/21	1	-	-	300/500	-	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2020EA1358+2020EA 1359 Test Date : 19-Nov-2020	Test Date :
								CB CERT : - IDEN. DECL :	

Bil.	Jenis / Model	No Kelulusan	Fasa	Kuasa (Watt)	Arus (Amp)	Voltan (Volt)	Frikuenasi (Hz)	Laporan Ujian Jenis	
								Keselamatan	Kecekapan Tenaga
18.	3 CORE X 1.5 mm <sup>2</sup> CLASS 5	23349/21	1	-	-	300/500	-	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2020EA1358+2020EA 1359 Test Date : 19-Nov-2020	Test Date :
								CB CERT : - IDEN. DECL :	
19.	3 CORE X 1.25 mm <sup>2</sup> CLASS 5	23347/21	1	-	-	300/500	-	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2020EA1358+2020EA 1359 Test Date : 19-Nov-2020	Test Date :
								CB CERT : - IDEN. DECL :	
20.	3 CORE X 1 mm <sup>2</sup> CLASS 5	23348/21	1	-	-	300/500	-	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2020EA1358+2020EA 1359 Test Date : 19-Nov-2020	Test Date :
								CB CERT : - IDEN. DECL :	
21.	5 CORE X 0.75mm <sup>2</sup> CLASS 5	23353/21	1	-	-	300/500	-	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2020EA1358+2020EA 1359 Test Date : 19-Nov-2020	Test Date :
								CB CERT : - IDEN. DECL :	
22.	2 CORE X 1.25 mm <sup>2</sup> CLASS 5	23352/21	1	-	-	300/500	-	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2020EA1358+2020EA 1359 Test Date : 19-Nov-2020	Test Date :
								CB CERT : - IDEN. DECL :	
23.	5 CORE X 1.25 mm <sup>2</sup> CLASS 5	23351/21	1	-	-	300/500	-	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2020EA1358+2020EA 1359 Test Date : 19-Nov-2020	Test Date :
								CB CERT : - IDEN. DECL :	
24.	4 CORE X 4 mm <sup>2</sup> CLASS 5	23356/21	1	-	-	300/500	-	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2020EA1358+2020EA 1359 Test Date : 19-Nov-2020	Test Date :
								CB CERT : - IDEN. DECL :	
25.	5 CORE X 1.5 mm <sup>2</sup> CLASS 5	23354/21	1	-	-	300/500	-	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2020EA1358+2020EA 1359 Test Date : 19-Nov-2020	Test Date :
								CB CERT : - IDEN. DECL :	
26.	4 CORE X 2.5 mm <sup>2</sup> CLASS 5	23355/21	1	-	-	300/500	-	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2020EA1358+2020EA 1359 Test Date : 19-Nov-2020	Test Date :
								CB CERT : - IDEN. DECL :	
27.	5 CORE X 2.5 mm <sup>2</sup> CLASS 5	23357/21	1	-	-	300/500	-	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2020EA1358+2020EA 1359 Test Date : 19-Nov-2020	Test Date :
								CB CERT : - IDEN. DECL :	

Bil.	Jenis / Model	No Kelulusan	Fasa	Kuasa (Watt)	Arus (Amp)	Voltan (Volt)	Frikvensi (Hz)	Laporan Ujian Jenis	
								Keselamatan	Kecekapan Tenaga
28.	3 CORE X 0.75 mm <sup>2</sup> CLASS 5	23358/21	1	-	-	300/500, 300/300	-	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2020EA1358+2020EA 1359 Test Date : 19-Nov-2020	Test Date :
								CB CERT : - IDEN. DECL :	

————— 28 Jenis Kelengkapan Sahaja —————



**Shaiful Rizal Bin Mazlan**  
 Timbalan Pengarah  
 Unit Kelengkapan Elektrik  
 Jabatan Kawal Selia Keselamatan  
 Suruhanjaya Tenaga

No. Perakuan : SJT161312185422021

App ID : SJT1612021023556

**Syarat-Syarat:**

- i) Kelengkapan ini hendaklah melalui Skim Pengesahan Barangan Sirim;
- ii) Kelengkapan ini hendaklah dilekatkan dengan label yang dikeluarkan oleh SIRIM; dan
- iii) Permohonan pembaharuan Perakuan Kelulusan berserta dengan bayaran hendaklah dibuat tidak kurang dari empat belas (14) hari dari tarikh habis tempoh Perakuan (Peraturan 106, Peraturan-Peraturan Elektrik (Pindaan) 2003).



---

**Shaiful Rizal Bin Mazlan**  
Timbalan Pengarah  
Unit Kelengkapan Elektrik  
Jabatan Kawal Selia Keselamatan  
Suruhanjaya Tenaga