

No. Resit : 180110IKE00331
Tkh Resit : 10-Jan-2018

Borang V
(Peraturan 97)

App Id : SJT1612018000221
Ruj Kami : KI1793/16

SURUHANJAYA TENAGA
AKTA BEKALAN ELEKTRIK 1990

PERAKUAN KELULUSAN

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

MAXGUARD SWITCHGEAR SDN BHD
(nama pengimport)

yang beralamat di

LOT 8, JALAN ANGGERIK MOKARA 31/47
KOTA KEMUNING
40460 SHAH ALAM, SELANGOR
(alamat)

dan kelulusan diberikan untuk

MENGIMPORT	MEMPAMER ¹	MENJUAL	MENGIKLAN *
-------------------	------------------------------	----------------	--------------------

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* : 16-Feb-2018
Kelulusan No : **26 MODEL SAHAJA .**
SEPERTI LAMPIRAN YANG
DISAHKAN OLEH ST.

Tarikh Habis Tempoh : 15-Feb-2019
Fee RM : 110.00

Perihal Kelengkapan

Kelengkapan : MCB
Nama Dagangan : MAXGUARD

Spesifikasi Kelengkapan

- SEPERTI LAMPIRAN A -



Ir. FAIRUS BINTI ABD. MANAF
Ketua Unit Kelengkapan
Jabatan Keselamatan Elektrik
Suruhanjaya Tenaga

No. Resit : 180110IKE00331

Ruj Kami : KI1793/16

No. Perakuan : SJT161101003932018

Tkh Resit :

App ID : SJT1612018000221

Nama Kelengkapan : MAXGUARD MCB

No. Piawaian : IEC60898-1 : 2015

Negara Pengilang : MALAYSIA

Bil.	Jenis / Model	No Kelulusan	Fasa	Kuasa (Watt)	Arus (Amp)	Voltan (Volt)	Frikuenasi (Hz)	Laporan Ujian Jenis	
								Keselamatan	Kecekapan Tenaga
1.	MB63-1(1P,6kA,TYPE B,63A)	2098/16	1	-	-	240/415	50/60	Intertek Testing Services Shanghai, China. 151201694SHA-001 Test Date : 05-Jan-2016	Test Date :
								CB CERT : SE-81869 IDEN. DECL :	
2.	MB63-1(1P,6kA,TYPE B,50A)	2097/16	1	-	-	240/415	50/60	Intertek Testing Services Shanghai, China. 151201694SHA-001 Test Date : 05-Jan-2016	Test Date :
								CB CERT : SE-81869 IDEN. DECL :	
3.	MB63-1(1P,6kA,TYPE B,10A)	2083/16	1	-	-	240/415	50/60	Intertek Testing Services Shanghai, China. 151201694SHA-001 Test Date : 05-Jan-2016	Test Date :
								CB CERT : SE-81869 IDEN. DECL :	
4.	MB63-1(1P,6kA,TYPE B,25A)	2084/16	1	-	-	240/415	50/60	Intertek Testing Services Shanghai, China. 151201694SHA-001 Test Date : 05-Jan-2016	Test Date :
								CB CERT : SE-81869 IDEN. DECL :	
5.	MB63-1(1P,6kA,TYPE B,20A)	2094/16	1	-	-	240/415	50/60	Intertek Testing Services Shanghai, China. 151201694SHA-001 Test Date : 05-Jan-2016	Test Date :
								CB CERT : SE-81869 IDEN. DECL :	
6.	MB63-1(1P,6kA,TYPE B,16A)	2093/16	1	-	-	240/415	50/60	Intertek Testing Services Shanghai, China. 151201694SHA-001 Test Date : 05-Jan-2016	Test Date :
								CB CERT : SE-81869 IDEN. DECL :	
7.	MB63-1(1P,6kA,TYPE B,32A)	2095/16	1	-	-	240/415	50/60	Intertek Testing Services Shanghai, China. 151201694SHA-001 Test Date : 05-Jan-2016	Test Date :
								CB CERT : SE-81869 IDEN. DECL :	

Bil.	Jenis / Model	No Kelulusan	Fasa	Kuasa (Watt)	Arus (Amp)	Voltan (Volt)	Frikkuensi (Hz)	Laporan Ujian Jenis	
								Keselamatan	Kecekapan Tenaga
8.	MB63-1(1P,6kA,TYPE C,1A)	2101/16	1	-	-	240/415	50/60	Intertek Testing Services Shanghai, China. 151201694SHA-001 Test Date : 05-Jan-2016	Test Date :
								CB CERT : SE-81869 IDEN. DECL :	
9.	MB63-1(1P,6kA,TYPE C,2A)	2102/16	1	-	-	240/415	50/60	Intertek Testing Services Shanghai, China. 151201694SHA-001 Test Date : 05-Jan-2016	Test Date :
								CB CERT : SE-81869 IDEN. DECL :	
10.	MB63-1(1P,6kA,TYPE C,3A)	2078/16	1	-	-	240/415	50/60	Intertek Testing Services Shanghai, China. 151201694SHA-001 Test Date : 05-Jan-2016	Test Date :
								CB CERT : SE-81869 IDEN. DECL :	
11.	MB63-1(1P,6kA,TYPE C,4A)	2085/16	1	-	-	240/415	50/60	Intertek Testing Services Shanghai, China. 151201694SHA-001 Test Date : 05-Jan-2016	Test Date :
								CB CERT : SE-81869 IDEN. DECL :	
12.	MB63-1(1P,6kA,TYPE C,6A)	2086/16	1	-	-	240/415	50/60	Intertek Testing Services Shanghai, China. 151201694SHA-001 Test Date : 05-Jan-2016	Test Date :
								CB CERT : SE-81869 IDEN. DECL :	
13.	MB63-1(1P,6kA,TYPE C,10A)	2087/16	1	-	-	240/415	50/60	Intertek Testing Services Shanghai, China. 151201694SHA-001 Test Date : 05-Jan-2016	Test Date :
								CB CERT : SE-81869 IDEN. DECL :	
14.	MB63-1(1P,6kA,TYPE C,16A)	2088/16	1	-	-	240/415	50/60	Intertek Testing Services Shanghai, China. 151201694SHA-001 Test Date : 05-Jan-2016	Test Date :
								CB CERT : SE-81869 IDEN. DECL :	
15.	MB63-1(1P,6kA,TYPE C,20A)	2099/16	1	-	-	240/415	50/60	Intertek Testing Services Shanghai, China. 151201694SHA-001 Test Date : 05-Jan-2016	Test Date :
								CB CERT : SE-81869 IDEN. DECL :	
16.	MB63-1(1P,6kA,TYPE C,25A)	2079/16	1	-	-	240/415	50/60	Intertek Testing Services Shanghai, China. 151201694SHA-001 Test Date : 05-Jan-2016	Test Date :
								CB CERT : SE-81869 IDEN. DECL :	
17.	MB63-1(1P,6kA,TYPE C,32A)	2100/16	1	-	-	240/415	50/60	Intertek Testing Services Shanghai, China. 151201694SHA-001 Test Date : 05-Jan-2016	Test Date :
								CB CERT : SE-81869 IDEN. DECL :	

Bil.	Jenis / Model	No Kelulusan	Fasa	Kuasa (Watt)	Arus (Amp)	Voltan (Volt)	Frikuenasi (Hz)	Laporan Ujian Jenis	
								Keselamatan	Kecekapan Tenaga
18.	MB63-1(1P,6kA,TYPE C,40A)	2089/16	1	-	-	240/415	50/60	Intertek Testing Services Shanghai, China. 151201694SHA-001 Test Date : 05-Jan-2016	Test Date :
								CB CERT : SE-81869 IDEN. DECL :	
19.	MB63-1(1P,6kA,TYPE C,50A)	2090/16	1	-	-	240/415	50/60	Intertek Testing Services Shanghai, China. 151201694SHA-001 Test Date : 05-Jan-2016	Test Date :
								CB CERT : SE-81869 IDEN. DECL :	
20.	MB63-1(1P,6kA,TYPE C,63A)	2103/16	1	-	-	240/415	50/60	Intertek Testing Services Shanghai, China. 151201694SHA-001 Test Date : 05-Jan-2016	Test Date :
								CB CERT : SE-81869 IDEN. DECL :	
21.	MB63-1(1P,6kA,TYPE B,1A)	2080/16	1	-	-	240/415	50/60	Intertek Testing Services Shanghai, China. 151201694SHA-001 Test Date : 05-Jan-2016	Test Date :
								CB CERT : SE-81869 IDEN. DECL :	
22.	MB63-1(1P,6kA,TYPE B,2A)	2081/16	1	-	-	240/415	50/60	Intertek Testing Services Shanghai, China. 151201694SHA-001 Test Date : 05-Jan-2016	Test Date :
								CB CERT : SE-81869 IDEN. DECL :	
23.	MB63-1(1P,6kA,TYPE B,3A)	2091/16	1	-	-	240/415	50/60	Intertek Testing Services Shanghai, China. 151201694SHA-001 Test Date : 05-Jan-2016	Test Date :
								CB CERT : SE-81869 IDEN. DECL :	
24.	MB63-1(1P,6kA,TYPE B,4A)	2082/16	1	-	-	240/415	50/60	Intertek Testing Services Shanghai, China. 151201694SHA-001 Test Date : 05-Jan-2016	Test Date :
								CB CERT : SE-81869 IDEN. DECL :	
25.	MB63-1(1P,6kA,TYPE B,40A)	2096/16	1	-	-	240/415	50/60	Intertek Testing Services Shanghai, China. 151201694SHA-001 Test Date : 05-Jan-2016	Test Date :
								CB CERT : SE-81869 IDEN. DECL :	
26.	MB63-1(1P,6kA,TYPE B,6A)	2092/16	1	-	-	240/415	50/60	Intertek Testing Services Shanghai, China. 151201694SHA-001 Test Date : 05-Jan-2016	Test Date :
								CB CERT : SE-81869 IDEN. DECL :	

————— 26 Jenis Kelengkapan Sahaja —————



Ir. FAIRUS BINTI ABD. MANAF
Ketua Unit Kelengkapan
Jabatan Keselamatan Elektrik
Suruhanjaya Tenaga

No. Perakuan : SJT161101003932018

App ID : SJT1612018000221

Syarat-Syarat:

- i) Kelengkapan ini hendaklah melalui ujian konsaimen yang dilakukan oleh SIRIM;
- ii) Kelengkapan yang lulus ujian konsaimen hendaklah dilekatkan dengan label yang dikeluarkan oleh SIRIM;
- iii) Pengimport dikehendaki mengemukakan nombor siri setiap kelengkapan bagi setiap konsaimen yang dibawa masuk kepada pihak SIRIM;
- iv) Kelengkapan yang gagal ujian konsaimen hendaklah dipulangkan kepada negara asal ataupun dimusnahkan;
- v) Kelengkapan hendaklah dibina secara sesuai dan sepadan dengan kord bekalan palam utama yang diluluskan oleh ST.

Kord bekalan hendaklah diperakui mengikut standard MS 140 atau MS 2112-5 atau BS 6500 atau IEC 60227-1 & IEC 60227-5 (tertebat PVC - kabel/kord boleh lentur) atau MS 140 atau IEC 60245-4 atau BS 6500 atau IEC 60245-1 & IEC 60245-4 (tertebat getah - kabel/kord boleh lentur).

Palam utama yang digunakan hendaklah seperti berikut:-

- a) Palam fius 13A, mematuhi standard MS 589: Part 1 atau BS 1363: Part 1;
 - b) Palam 15A, mematuhi standard MS 1577;
 - c) Palam dua kutub bulat tidak boleh didawai semula 2.5A, 250V, dengan kord untuk sambungan ke kelengkapan kelas II, mematuhi standard MS 1578 atau BS EN 50075.
- vi) Permohonan pembaharuan Perakuan Kelulusan beserta dengan bayaran hendaklah dibuat tidak kurang dari empat belas (14) hari dari tarikh habis tempoh Perakuan (Peraturan 106, Peraturan-Peraturan Elektrik(Pindaan) 2003)



Ir. FAIRUS BINTI ABD. MANAF
Ketua Unit Kelengkapan
Jabatan Keselamatan Elektrik
Suruhanjaya Tenaga