

No. Resit : 181127IKE10713
Tkh Resit : 27-Nov-2018

Borang V
(Peraturan 97)

App Id : SJT1612018022372
Ruj Kami : KI286/17

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* : 10-Jan-2019
Kelulusan No : **10 MODEL SAHAJA .**
SEPERTI LAMPIRAN YANG
DISAHKAN OLEH ST.

Tarikh Habis Tempoh : 09-Jan-2020
Fee RM : 110.00

Perihal Kelengkapan

Kelengkapan : RESIDUAL CURRENT CIRCUIT BREAKER
Nama Dagangan : MAXGUARD

Spesifikasi Kelengkapan

- SEPERTI LAMPIRAN A -



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

No. Resit : 181127IKE10713

Ruj Kami : KI286/17

No. Perakuan : SJT161111169432018

Tkh Resit :

App ID : SJT1612018022372

Nama Kelengkapan : MAXGUARD RESIDUAL CURRENT CIRCUIT BREAKER

No. Piawaian : IEC61008-1 : 2010 IEC61008-2-1 : 1990

Negara Pengilang : CHINA

Bil.	Jenis / Model	No Kelulusan	Fasa	Kuasa (Watt)	Arus (Amp)	Voltan (Volt)	Frikuenasi (Hz)	Laporan Ujian Jenis	
								Keselamatan	Kecekapan Tenaga
1.	ML63-1 (1P+N,10mA,TYPE AC,25A)	827/17	1	-	-	240	50/60	Intertek Testing Services Shanghai, China. 151102437SHA-001 Test Date : 04-Dis-2015	Test Date :
								CB CERT : SE-81582 IDEN. DECL :	
2.	ML63-1 (1P+N,30mA,TYPE AC,40A)	829/17	1	-	-	240	50/60	Intertek Testing Services Shanghai, China. 151102437SHA-001 Test Date : 04-Dis-2015	Test Date :
								CB CERT : SE-81582 IDEN. DECL :	
3.	ML63-1 (1P+N,100mA,TYPE AC,40A)	830/17	1	-	-	240	50/60	Intertek Testing Services Shanghai, China. 151102437SHA-001 Test Date : 04-Dis-2015	Test Date :
								CB CERT : SE-81582 IDEN. DECL :	
4.	ML63-1 (1P+N,30mA,TYPE AC,63A)	833/17	1	-	-	240	50/60	Intertek Testing Services Shanghai, China. 151102437SHA-001 Test Date : 04-Dis-2015	Test Date :
								CB CERT : SE-81582 IDEN. DECL :	
5.	ML63-1 (1P+N,100mA,TYPE AC,63A)	834/17	1	-	-	240	50/60	Intertek Testing Services Shanghai, China. 151102437SHA-001 Test Date : 04-Dis-2015	Test Date :
								CB CERT : SE-81582 IDEN. DECL :	
6.	ML63-1 (1P+N,10mA,TYPE A,25A)	828/17	1	-	-	240	50/60	Intertek Testing Services Shanghai, China. 151102437SHA-001 Test Date : 04-Dis-2015	Test Date :
								CB CERT : SE-81582 IDEN. DECL :	
7.	ML63-1 (1P+N,30mA,TYPE A,40A)	835/17	1	-	-	240	50/60	Intertek Testing Services Shanghai, China. 151102437SHA-001 Test Date : 04-Dis-2015	Test Date :
								CB CERT : SE-81582 IDEN. DECL :	

Bil.	Jenis / Model	No Kelulusan	Fasa	Kuasa (Watt)	Arus (Amp)	Voltan (Volt)	Frikuenasi (Hz)	Laporan Ujian Jenis	
								Keselamatan	Kecekapan Tenaga
8.	ML63-1 (1P+N,100mA,TYPE A,40A)	836/17	1	-	-	240	50/60	Intertek Testing Services Shanghai, China. 151102437SHA-001 Test Date : 04-Dis-2015	Test Date :
								CB CERT : SE-81582 IDEN. DECL :	
9.	ML63-1 (1P+N,30mA,TYPE A,63A)	831/17	1	-	-	240	50/60	Intertek Testing Services Shanghai, China. 151102437SHA-001 Test Date : 04-Dis-2015	Test Date :
								CB CERT : SE-81582 IDEN. DECL :	
10.	ML63-1 (1P+N,100mA,TYPE A,63A)	832/17	1	-	-	240	50/60	Intertek Testing Services Shanghai, China. 151102437SHA-001 Test Date : 04-Dis-2015	Test Date :
								CB CERT : SE-81582 IDEN. DECL :	

10 Jenis Kelengkapan Sahaja



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

No. Perakuan : SJT161111169432018

App ID : SJT1612018022372

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