



CAWANGAN KEJURUTERAAN ELEKTRIK
JABATAN KERJA RAYA MALAYSIA

SIJIL EMAL

Sijil Pendaftaran Bahan/Barangan Elektrik (Electrical Material Approved List) ini dikeluarkan kepada pengilang/pembekal :

Syarikat : DELAB SCIENTIFIC SDN. BHD.

Alamat : NO. 22, JALAN TEMBAGA SD5/2D, BANDAR SRI DAMANSARA, 52200 KUALA LUMPUR

Bahan : PROTECTION RELAY (EARTH FAULT RELAY)

Pendaftaran ini adalah seperti butiran di bawah dan tertakluk kepada Spesifikasi JKR dan syarat-syarat di muka surat 2.

Pengilang	: DELAB SCIENTIFIC SDN. BHD.
Negara Pengilang	: MALAYSIA
No.Telefon Syarikat	: 03 - 6272 6506
No. Faksimili Syarikat	: 03 - 6272 6915
Email Syarikat	: delab@tm.net.my
Jenama	: DELAB
Model	: DP-21 & DP-31
Kadaran	: 240V, 50Hz
No. Perakuan ST/No. Sijil/ Laporan Ujian Jenis	: LAPORAN UJIAN SIRIM : 2015RE632
Tarikh Tamat	: 15.06.2023
Rujukan Standard	: IEC 60255-26:2013 & IEC 60255-27:2013
Catatan	: -



Tarikh dikeluarkan/diperbaharui : 22 Jun 2020

Ir. HANIZAN BINTI SHAFFII
Pengarah Perkhidmatan Pakar
Cawangan Kejuruteraan Elektrik
b.p Ketua Pengarah Kerja Raya
JKR Malaysia

Ruj.Kami : (96) dlm. JKRL(PM)5/1/4-15
Tarikh : 22 Jun 2020

Syarat-syarat Senarai Kelulusan Bahan-Bahan JKR Elektrik.

- 1 Senarai tersebut adalah untuk digunakan oleh Cawangan Kejuruteraan Elektrik JKR sahaja dan tidak boleh digunakan untuk apa jua pengiklanan atau untuk apa jua tujuan lain. Sila hubungi pejabat ini sekiranya terdapat sebarang kemusykilan berkaitan dengan perkara ini.
- 2 Untuk mendapat penyenaian tambahan ke atas sebarang model, pertukaran, pengubahsuaian dan sebagainya ke atas barangan sedia ada, tuan hendaklah memohon ke pejabat ini secara bertulis berkaitan perkara tersebut. Pejabat ini tidak bertanggungjawab ke atas sebarang kesulitan yang mungkin timbul berpunca daripada kegagalan pihak tuan memenuhi syarat-syarat tersebut.
- 3 Sekiranya tuan ingin kekalkan barangan tuan di dalam senarai JKR, tuan hendaklah memastikan ke semua kelulusan seperti Perakuan Suruhanjaya Tenaga, Lesen Pensijilan SIRIM dan Sijil Kelulusan Jabatan Bomba dan Penyelamat yang mana berkenaan masih belum tamat tempohnya. Tuan hendaklah mengemukakan salinan sijil-sijil yang diperbaharui berserta Borang Akuan yang diperakui oleh Pesuruhjaya Sumpah sepanjang tempoh pendaftaran sebagai syarat untuk mengekalkan barangan berkenaan dalam senarai kelulusan.
- 4 **Cawangan Kejuruteraan Elektrik JKR berhak untuk menarik balik kelulusan pendaftaran sekiranya barangan ini tidak lagi mematuhi standard, spesifikasi, kualiti barangan yang dibekalkan tidak seperti berdaftar, gagal dalam pengujian dan/atau gagal mengemukakan perkara dalam para tiga (3) di atas.**
- 5 Sila ambil perhatian bahawa pihak tuan hendaklah memastikan pembaharuan pendaftaran dibuat **tiga bulan** sebelum tarikh tamat kelulusan ini. Sekiranya pihak tuan gagal berbuat demikian, barangan tuan dengan sendirinya akan terkeluar daripada senarai bahan-bahan kelulusan JKR.

Pihak syarikat bersetuju dengan syarat-syarat tersebut di atas.

Tandatangan:

Tarikh:

Nama:

Jawatan:

(Ahli Lembaga Pengarah)

Cop Syarikat:



LAMPIRAN

Perihal Barangan : **PROTECTION RELAY (EARTH FAULT RELAY)**
Nama Syarikat : **DELAB SCIENTIFIC SDN. BHD.**
Alamat Syarikat : **NO. 22, JALAN TEMBAGA SD5/2D, BANDAR SRI DAMANSARA,
52200 KUALA LUMPUR.**
No. Tel : **03 - 6272 6506**
No. Fax : **03 - 6272 6915**
Email : **delab@tm.net.my**
Nama Pengilang : **DELAB SCIENTIFIC SDN. BHD.**
Negara Pengilang : **MALAYSIA**
Jenama : **DELAB**
No. Perakuan ST/ No. Sijil/ Laporan Ujian : **LAPORAN UJIAN SIRIM : 2015RE632**
Tarikh Tamat : **15.06.2023**
Rujukan Standard : **IEC 60255-26:2013 & IEC 60255-27:2013**
Catatan : **-**
Muka surat : **1 daripada 1**

KETERANGAN

BIL	MODEL	KADARAN VOLTAN	KETERANGAN BAHAN/BARANGAN
1	DP-21	AUX. POWER DP-21-220a: 65~275Vac, 90~300Vdc	EARTH FAULT RELAY (DTL)
2	DP-31	AUX. POWER DP-31-220a: 65~275Vac, 90~300Vdc	EARTH FAULT RELAY (IDMT)



