

À
NEWTESC TECNOLOGIA E COMÉRCIO EIRELI
Estrada Rosa Scarpa nº 41, Votuparim
Santana de Parnaíba - SP
06513-010

ATESTADO AO ASSOCIADO

Nº: 0476/A/23

Data: 23.10.2023

Atestamos, para os devidos fins, que a empresa NEWTESC TECNOLOGIA E COMÉRCIO EIRELI, estabelecida na Estrada Rosa Scarpa nº 41, Votuparim, em Santana de Parnaíba - SP, CNPJ 23.806.552/0001-97, é filiada à Associação Brasileira da Indústria Elétrica e Eletrônica – ABINEE, sob nº 2678, desde 06.10.2016 e, conforme consta em nossos registros, bem como em declarações firmadas pela empresa Newtesc, sob as penas da lei, especialmente em relação à continuidade da relação contratual entre Newtesc e a empresa Vetron Holdings S/A, CNPJ/ME 18.257.522/0001-39, detentora da marca TESC, a Newtesc Tecnologia e Comércio Eireli efetua, com exclusividade no País, a comercialização, fornecimento de módulos, partes e peças e acessórios originais e presta serviços de instalação, reparo, assistência técnica e manutenção dos produtos abaixo relacionados, todos com a marca TESC e atualmente fabricados pela Newtesc Tecnologia e Comércio Eireli:

- Controlador semafórico de trânsito programável, modelos: **FLEXCON-III A (3/6 FASES), FLEXCON-III A 12 VOLTS (3/6 FASES), FLEXCON-III 188 (4/8/12 FASES), FLEXCON-IV (8/16 FASES), FLEXCON-BABY (3 FASES), FLEXCON III – PLUS (4/8/12 FASES), FLEXCON IV – PLUS (8/16 FASES)** e respectivos módulos, todos da marca TESC:
- MB3A – Módulo Mother Board;
- MCP3A – Módulo Central de Processamento;
- MC3A – Módulo Comunicação;
- MCD3A – Módulo Comunicação/Detecção de veículos;
- MPT3A – Módulo Potência;
- MCP3A 12V – Módulo Central de Processamento 12 Volts;
- MPT3A 12V – Módulo Potência 12 Volts;
- MFT3A 12V - Módulo Fonte 12 Volts;
- MMBIII – Módulo Mother Board;
- MCPIII188 – Módulo Central de Processamento;
- MCXIII A / MCXIII – Módulo Comunicação;
- MPTIII – Módulo Potência;
- MPT3RN – Módulo Potência com Pedestre Paralelo;
- MFTIII – Módulo Fonte;
- MPPIII – Módulo Piscante;
- MBC4-16F – Módulo Mother Board Controle;
- MBC4-8F – Módulo Mother Board Controle;
- MBP4-16F – Módulo Mother Board Potência;
- MBP4-8F – Módulo Mother Board Potência;
- MBPP4 – Módulo Mother Board Piscante;
- MBDV – Módulo Mother Board Detetor de Veículos;
- MCP4 – Módulo Central de Processamento;
- MCX4 – Módulo Comunicação RS-232 e 485;
- MPT4 – Módulo Potência;
- MFT4 – Módulo Fonte;
- MPP4 - Módulo Piscante;
- MCF4 – Módulo Conflito de Fase;
- MDV2-4 – Módulo Detector de Veículos;

DS
IMG

DS
DSS

- MDT42 – Módulo Display e Teclado;
 - MDT43 – Módulo Display e Teclado;
 - MCPBABY – Módulo Central de Processamento;
 - MCXBABY – Módulo Comunicação;
 - MPTBABY – Módulo Potência;
 - MPRIII – Módulo Programador Portátil;
 - MPR-IV - Módulo Programador Incorporado;
 - MPP2C – Módulo Piscante de 2 canais;
 - RPSIII - Repetidor de sinais, para uso em redes de sistemas;
 - RPS3C – Repetidor de Sinais 3 canais, para uso em redes de sistemas;
 - Conversor RS232/485, para uso em redes de sistemas;
 - GPS FLEX - Módulo de Sincronismo de data e hora sem fio, via satélite;
 - MNET – Módulo de Comunicações ETHERNET;
 - Módulo Carga Ativa - Circuito eletrônico para correção de grupos focais com baixa potência;
 - MCP-PLUS – Módulo Central de Processamento;
 - FLAT CABLE – Cabo de comunicação entre módulos (placas) dos produtos TESC;
 - Gabinetes e Chassis – Caixa em aço galvanizado e pintura eletroestática.
- Analisador de tráfego, modelos **FLEXCODA-III, FLEXCODA-IV, FLEXCODA-IVa e FLEXCODA PLUS** (equipamento eletrônico, microprocessado, de concepção modular, empregando laços detectores “loops”, destinado a coleta dados de fluxo de veículos que trafegam por uma via, gerando informações de contagem, ocupação e classificação dos veículos) e respectivos módulos, todos da marca TESC;
- Analisador de tráfego, modelo **AT2** (equipamento eletrônico, microprocessado, de concepção modular, empregando laços detectores e sensores piezoelétrico, destinados à coleta de dados dos veículos que trafegam por uma rodovia, gerando informações de contagem classificada e permitindo a monitoração de até 8 faixas de rolamento) e respectivos módulos, todos da marca TESC;
- Cruzamento rodoferroviário, modelo **SPDN** (sistema controlador para passagens em nível, ou passagens ferro-rodoviárias) e respectivos módulos, todos da marca TESC;
- Sistema de captura de imagem para contagem e classificação de eixo de veículo, modelo **PLANIFICA** (sistema de captura de imagens laterais de veículos de passeio e comerciais, médios e longos, em espaços limitados e pequenos a partir de vídeos que são gerados pela passagem em pista de pedágio) e respectivos módulos, todos da marca TESC;
- Lombada eletrônica, modelo **Módulo Educativo** (indicador eletrônico de velocidade regulamentada e instantânea de veículos em vias urbanas, com 2 mostradores a Led) e respectivos módulos, todos da marca TESC;
- Módulos de marca TESC para os produtos TESC modelos FLEXCODA-III, FLEXCODA-IV, FLEXCODA-IVa, FLEXCODA PLUS, AT2, SPDN, PLANIFICA e Módulo Educativo:
- MCP4-AT – Módulo Central de Processamento;
 - MCP4-Plus – Módulo Central de Processamento;
 - MCP4Z8 – Módulo Central de Processamento;
 - MFT4DC-CR – Módulo Fonte DC com carregador de bateria;
 - MFT AT – Módulo Fonte para AT Plus,
 - MCX4RS-DIGI – Módulo Comunicação;
 - MBEA4a-CR – Módulo Mother Board;
 - FLEXEXT3 – Módulo Extensor de Sinal para MDV2;
 - FLEXEXT4 – Módulo Extensor de Sinal para MDV2-4;

- MPIEZO – Módulo Piezoelétrico;
- MGPRS – Módulo de Comunicação com modem celular no qual é inserido um SIM Card, habilitado para GPRS;
- Cabo FLAT CABLE de comunicação entre módulos (placas) dos produtos TESC;
- Gabinetes e chassis em aço galvanizado e pintura eletroestática para acondicionar produtos TESC.
- Detector digital de veículos, modelos **MDV2C-Mux** – 2 canais, **MDV4C-Mux** – 4 canais e **MDV8C-Mux** – 8 canais e respectivo módulo, todos da marca TESC;
- Módulo serial para detector veicular, modelo MSDV, marca TESC.
- Botoeira sonora para deficiente visual (equipamento com sinalizador sonoro, que auxilia pedestres com deficiência visual a atravessar trechos urbanos), marca TESC.
- Software denominado **Central Flexcenco**, que permite a programação de planos do controlador semafórico; programação de horários para entrada de planos; entrada forçada de planos; verificação de ocorrências e visualização do estado operacional dos controladores de trânsito da área de abrangência da Central, marca TESC.
- Software denominado **SISCOPE**, para sistema de controle de arrecadação de pedágio, marca TESC.
- Software denominado **OpenRoad**, para sistema de arrecadação de rodovia, marca TESC.

O prazo de validade do presente atestado é de 120 (cento e vinte) dias a contar da data de sua emissão e não representa exclusividade de fabricação dos produtos acima denominados, destinados ao controle de tráfego de veículos.

DocuSigned by:

159161DFAE6044E...

Israel M. Guratti
Gerente Depto. de Tecnologia e Política Industrial
0476-A-23/rob

DocuSigned by:

36745A24973E451...

Dirceu Silvani Sgubin
Analista Cadastro e Prod. Nacional