



R.U.C.: 1791403916001
www.energypetrol.net

ENERGYPETROL S.A.

Calle José Puerta N39-155 y Av. Eloy Alfaro - Quito - Ecuador
Telf: (593) 2 922-064
E-mail: energypetrol@energypetrol.net

LISTA EQUIPOS

DET-TRO ABR

FECHA: 10/4/2017

DATOS DEL CLIENTE
JOSÉ PUERTA N39-155 Y ELOY ALFARO

TERMINOS COMERCIALES
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DIAS SALVO VENTA PREVIA

REFERENCIA:

ITEM	NUM. PARTE	DESCRIPCION	CANT	UNIDAD
1	000505051	Empty Explosion Proof Enclosure for single I/O Module Wall mount with back panel & power terminals, panel is pre-drilled for panel mount module, eleven 3/4" NPT (F) entries w/ 7 plugs, epoxy painted (grey) aluminum. DET-TRONICS, P/N: 000505-051 Nota: Gabinete Pais de Origen: Estados Unidos.	25	EA
2	000515513	Apollo Manual Call Point W/Insulator waterproof DET-TRONICS P/N: 000515-512 Nota: Botonera manual para sistemas contraincendios contra agua Pais de Origen: Estados Unidos	1	EA
3	000515514	APOLLO MANUAL CALL COVER; DETTRONICS, P/N: 000515-514 Marca: DETTRONICS P/N: 000515-514 Nota: Cubierta de botonera manual. Pais de Origen: Gran Bretaña.	1	EA.
4	000515518	Apollo sounder beacon W/Iso DET-TRONICS P/N: 000515-518 Nota: Avisador eléctrico para sistemas contraincendios Pais de Origen: Estados Unidos	1	EA
5	000515551	Apollo Ionization Smoke Detector DET-TRONICS P/N: 000515-551 Nota: Detector de Humo por Ionización Pais de Origen: Gran Bretaña	8	EA.
6	000515552	Apollo Optical Smoke Detector DET-TRONICS P/N: 000515-552 Nota: Detector de Humo Óptico Pais de Origen: Estados Unidos	8	EA
7	000515553	Apollo Heat Detector DET-TRONICS P/N: 000515-553 Nota: Detector de Calor Pais de Origen: Estados Unidos	2	EA
8	000515556	Apollo, Mounting Base 6" DET-TRONICS P/N: 000515-556 Nota: Brazo de Montaje 6" sistemas contraincendios Pais de Origen: Gran Bretaña	18	EA
9	000515561	APOLLO I/O MODULE, NA APOLLO/DET-TRONICS P/N: 000515-561 Nota: Modulo de entradas y salidas Pais de Origen: Gran Bretaña	5	EA
10	000515562	APOLLO MINI MONITOR MOD, NA Nota: Mini monitor P/N: 000515-562 MARCA: DETTRONICS	3	EA
12	001680001	Window Cleaner Kit (Pack of 6 units) DET-TRONICS P/N: 001680-001 Nota: Kit de limpieza de lentes para detectores de flama Pais de Origen: Estados Unidos **9BAG+5EA**	9	EA.
13	003240202	DE 1888B2 UV Sensor Module W/OI; DET-TRONICS P/N: 003240-202	1	EA

Aprobado por:	Elaborado por:



R.U.C.: 1791403916001
www.energypetrol.net

ENERGYPETROL S.A.

Calle José Puerta N39-155 y Av. Eloy Alfaro - Quito - Ecuador
Telf: (593) 2 922-064
E-mail: energypetrol@energypetrol.net

LISTA EQUIPOS

DET-TRO ABR

FECHA: 10/4/2017

DATOS DEL CLIENTE
JOSÉ PUERTA N39-155 Y ELOY ALFARO

TERMINOS COMERCIALES
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DIAS SALVO VENTA PREVIA

REFERENCIA:

ITEM	NUM. PARTE	DESCRIPCION	CANT	UNIDAD
14	004784007	Sensor de Humo U5005A1001 ,Class 1, Div 2, Grupos C&D, NEMA 4X DET-TRONICS P/N:004784-007 Nota: Detector de humo Pais de Origen: Alemania.	6	EA
15	005400001	IR Sensor Module, DE5400-001, Used With U7652/C7052J; DET-TRONICS P/N: 005400-001	1	EA
16	006423001	GEN.ASSY, Gateway CTRLR P.M., Communication Controller	1	
17	006608009	Initiating Device Circuit (IDC), EQ2253IDC, Aluminum, 5 Ports 3/4" NPT, FM/CSA/ATEX/CE Approvals; DET-TRONICS: 006608-009 Nota: Módulo de comunicación para inicialización de sistemas contraincendios. Pais de Origen: Estados Unidos	11	EA
18	006672002	PIRECL windshield calibration bag, DET-TRONICS P/N: 006672-002 Nota: Kit de Calibracion Pais de Origen: Estados Unidos	2	EA
19	006733009	Agent Release Module, EQ2553ARM, Aluminum, 5 Ports 3/4 NPT, FM/CSA/ATEX/CE Approvals; DET-TRONICS P/N: 006733-009 Nota: Modulo de Comunicacion para sistemas contraincendios Pais de Origen: Estados Unidos	17	EA
20	006733012	Agent Release Module, EQ2503ARM, Aluminum, 5 Ports 3/4 NPT, FM/CSA Approvals; DET-TRONICS P/N: 006733-012	1	EA
21	006738009	Signal Audible Module, EQ2553SAM, Aluminum, 5 Ports 3/4 NPT, FM/CSA/ATEX/CE Approvals; DET-TRONICS P/N: 006738-009 Nota: Receptor/Transmisor de 5 puertos Pais de Origen: Estados Unidos	9	EA
22	006941007	Network Extender, EQ2408NE, Aluminum, 6 Ports 3/4" NPT, FM/CSA/ATEX/CE Approvals; DET-TRONICS P/N:006941-007 Nota: Extension de red para aparatos de sistemas contra incendios Pais de Origen: Estados Unidos	2	EA
23	006979001	Power Supply Monitor, EQ2100PSM; DET-TRONICS P/N: 006979-001 Nota: Tarjeta supervisor de bateria. Pais de Origen: Estados Unidos.	1	EA
24	007165002	Weatherbaffle with std inlet nozzle, w/hydrophobic filter (standard) DET-TRONICS; P/N: 007165-002 Nota: Repuesto para instrumentos de deteccion de fuego Pais de Origen: Estados Unidos Año de Fabricación: 2011	3	EA.
25	007168012	PointWatch Eclipse® Infrared Hydrocarbon Gas Detector, PIRECLA4A1W1, 3/4" NPT, Eagle Quantum Premier Compatible Only: 0-100% LFL Full Scale Range, No Relay Option Board installed, Standard External Black Plastic Weather Baffle with Hydrophobic filter, FM/CSA/ATEX/CE Approvals, Division/Zone Ex de; DET-TRONICS P/N: 007168-012 Nota: Detector infrarojo de gas Pais de Origen: Estados Unidos	20	EA.

Aprobado por:	Elaborado por:



R.U.C.: 1791403916001
www.energypetrol.net

ENERGYPETROL S.A.

Calle José Puerta N39-155 y Av. Eloy Alfaro - Quito - Ecuador
Telf: (593) 2 922-064
E-mail: energypetrol@energypetrol.net

LISTA EQUIPOS

DET-TRO ABR

FECHA: 10/4/2017

DATOS DEL CLIENTE
JOSÉ PUERTA N39-155 Y ELOY ALFARO

TERMINOS COMERCIALES
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DIAS SALVO VENTA PREVIA

REFERENCIA:

ITEM	NUM. PARTE	DESCRIPCION	CANT	UNIDAD
26	007168203	Point Infrared Eclipse Gas Detector, Entry thread type: 3/4 NPT, OUTPUT AND MEASUREMENT OPTIONS: 4-20 mA with HART Protocol and RS-485: 0-100% LFL Full Scale Range, OPTIONAL OUTPUTS: HART Communication Port, WEATHER PROTECTION: Weather Baffle without Hydrophobic filter, APPROVALS: SIL/FM/CSA/ATEX/CE, CLASSIFICATION: Division/Zone Ex d e. DET-TRONICS P/N: 007168-203 Nota: Detector infrarrojo de gas País de Origen: Estados Unidos	1	EA
27	007168205	PointWatch Eclipse® Infrared Hydrocarbon Gas Detector, 3/4" NPT, 4-20 mA whit HART protocol and RS-485 : 0-100% LFL Full Scale Range Relay Option Board installed, Standard External Black Plastic Weather Baffle with Hydrophobic filter, SIL/FM/CSA/ATEX/CE Approvals, Division/Zone Ex d; DET-TRONICS P/N: 007168-205. Nota: Detector infrarrojo de gas País de Origen: Estados Unidos **4EAV + 1EA P**	2	EA
28	007168212	PointWatch Eclipse® Infrared Hydrocarbon Gas Detector, PIRECLA4A1T1, 3/4" NPT, Eagle Quantum Premier Compatible Only: 0-100% LFL Full Scale Range, No Relay Option Board installed, Standard External Black Plastic Weather Baffle with Hydrophobic filter, SIL/FM/CSA/ATEX/CE Approvals, Division/Zone Ex de; DET-TRONICS P/N: 007168-212 Nota: Detector de Gas. País de Origen: Estados Unidos	1	EA
29	007255001	Laser Holder/Aimer, Q1201C1001; DET-TRONICS P/N: 007255-001 Nota: Base para laser País de Origen: Estados Unidos	1	EA.
30	007290001	Stainless steel swivel for X3301, X3302, X2200, X5200, and X9800, Q9033B DET-TRONICS P/N: 007290-001 Nota: Brazo de montaje para detectores de incendios País de Origen: Estados Unidos	3	EA
32	007338020	Q2033A20R 20° FOV Limiter for X3301/X3302, DETTRONICS; P/N: 007338-020 Nota: parte accesorio de detector de flama País de Origen: Estados Unidos	2	EA
33	007371003	8 Channel Discrete Input/Output Module, EQ3700DW, DIN Rail, FM/CSA/ATEX/CE Approvals, DET-TRONICS P/N: 007371-003 Nota: Tarjeta de Comunicacion para sistemas contraincendios País de Origen: Estados Unidos	6	EA
34	007609070	Eagle Quantum Premier Controller, EQ3001DCSW, 4 line x 20-character display, 12 status LEDs, 7 pushbuttons, RS-232 configuration port, RS-485 Modbus slave RTU communication port, 8 contact inputs, 8 programmable relays, trouble relay, Din Rail mount, Control Net, Serial Expansion Board, FM/CSA/ATEX/CE approvals; DET-TRONICS P/N: 007609-070 Nota: Controlador premier de 4 lineas para sistemas contra incendios País de Origen: Estados Unidos	1	EA
35	007609080	Eagle Quantum Premier Controller, EQ3001DCST, 4 line x 20-character display, 12 status LEDs, 7 pushbuttons, RS-232 configuration port, RS-485 Modbus slave RTU communication port, 8 contact inputs, 8 programmable relays, trouble relay, din rail mount, Control Net, Serial Expansion Board, SIL/FM/CSA/ATEX/CE approvals; DET-TRONICS P/N: 007609-080 Nota: Controlador premier de 4 lineas para sistemas contra incendios País de Origen: Estados Unidos.	2	EA.

Aprobado por:	Elaborado por:



R.U.C.: 1791403916001
www.energypetrol.net

ENERGYPETROL S.A.

Calle José Puerta N39-155 y Av. Eloy Alfaro - Quito - Ecuador
Telf: (593) 2 922-064
E-mail: energypetrol@energypetrol.net

LISTA EQUIPOS

DET-TRO ABR

FECHA: 10/4/2017

DATOS DEL CLIENTE
JOSÉ PUERTA N39-155 Y ELOY ALFARO

TERMINOS COMERCIALES
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DIAS SALVO VENTA PREVIA

REFERENCIA:

ITEM	NUM. PARTE	DESCRIPCION	CANT	UNIDAD
36	007609089	Eagle Quantum Premier Controller, EQ3001DCET, 4 line x 20-character display, 12 status LEDs, 7 pushbuttons, ControlNet, Ethernet communication port, 8 contact inputs, 8 programmable relays, trouble relay, din rail mount, Serial Expansion Board, SIL/FM/CSA/ATEX/CE approvals. DET-TRONICS , P/N: 007609-089 Nota: Controlador premier de 4 líneas para sistemas contra incendios Pais de origen: USA	1	EA
37	007792003	8 Channel Relay Module, EQ3720DW, Din Rail, FM/CSA/ATEX/CE Approvals; DET-TRONICS P/N: 007792-003 Nota: Modulo de reles de 8 canales Pais de Origen: Estados Unidos	3	EA
38	007800-014	Safety System Software configuration/runtime package 250 node version with OPC driver, USB key; DET-TRONICS P/N: 007800-014 Nota: Software Pais de Origen: Estados Unidos	1	EA
39	008124001	Protect•ir Multispectrum Infrared Flame Detector, X3301A4N14W1, Aluminum, 4 Port, 3/4" NPT, Eagle Quantum Premier (EQP) output, FM/CSA/ULC/ATEX/CE Approvals, Division/Zone Ex de; DET-TRONICS P/N: 008124-001 Nota: Detector multiespectro de flama infrarojo Pais de Origen: Estados Unidos	2	EA
40	008248001	X3301 Protect•IR Multispectrum Infrared Flame Detector – SIL 2 Certified (SIL/FM/CSA/ATEX/CE/IECEx) X3301A4N23T2, Aluminio, 3/4 NPT, Rly/4-20/HART P/N:008248-001 PN:028248-001 NUEVO # DE PARTE DETECTOR DE HUMO	6	EA
41	009174013	8 Channel Enhanced Discrete Input/Output (EDIO) Module; EQ3730DT; Din Rail Mount; SIL/FM/CSA/ATEX/CE Approvals DET-TRONICS; P/N: 009174-013 Nota: Modulo de 8 canales para sistemas contra incendios Pais de Origen: Estados Unidos	1	EA
42	009448003	X7050 Spare Camera Modules, P/N: 009448-003 DET-TRONICS NOTA: CIRCUITOS ELECTRONICOS DE TARJETA MADRE PAIS DE ORIGEN: USA	4	EA.
43	009700001	Magnetic Tool P/N: 009700-001 DET-TRONICS	6	EA.
44	010210001	Addressable Smoke and Heat (ASH) Module; EQ3750; Din Rail; FM/CSA/ATEX/CE Approvals; DET-TRONICS P/N:010210-001 Nota: Modulo para detectores humo Pais de origen: USA	1	EA.
45	010765002	FlexVu™ Universal Display, UD10A5N25W2, Aluminum, 5 Port, 3/4" NPT, Relay, 4-20 mA, RS485, HART output, FM/CSA/ATEX/CE/IECEx Approvals, Ex d (Flameproof); DET-TRONICS P/N: 010765-002 Nota: Tablero de control con pantalla lcd Pais de Origen: Estados Unidos	2	EA
46	010765006	FlexVu™ Universal Display, UD10A5N28W2, Aluminum, 5 Port, 3/4" NPT, EQP output, FM/CSA/ATEX/CE/IECEx Approvals, Ex d (Flameproof); DET-TRONICS P/N: 010765-006 Nota: Tablero de control con pantalla lcd Pais de Origen: Estados Unidos	1	EA

Aprobado por:	Elaborado por:



R.U.C.: 1791403916001
www.energypetrol.net

ENERGYPETROL S.A.

Calle José Puerta N39-155 y Av. Eloy Alfaro - Quito - Ecuador
Telf: (593) 2 922-064
E-mail: energypetrol@energypetrol.net

LISTA EQUIPOS

DET-TRO ABR

FECHA: 10/4/2017

DATOS DEL CLIENTE
JOSÉ PUERTA N39-155 Y ELOY ALFARO

TERMINOS COMERCIALES
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DIAS SALVO VENTA PREVIA

REFERENCIA:

ITEM	NUM. PARTE	DESCRIPCION	CANT	UNIDAD
47	102740002	CALIBRATION MAGNET; P/N: 102740-002; "DET-TRONICS"; FOR FIRE AND GAS DETECTION SYSTEMS Nota: Accesorio para detector de gas Pais de Origen: Estados Unidos	22	EA
48	103406001	Screwdriver, DETTRONICS P/N: 103406-001	12	EA.
49	226166001	Calibration Kit Replacement Cylinders DET-TRONICS P/N: 226166-001 Nota: Kit de calibracion Pais de origen: Estados Unidos	3	EA
50	006468001	Calibration Kit for PIR9400, PIRECL, and PIRDUCT, Methane, 50% LFL, 2.5% Vol; DET-TRONICS P/N: 006468-001 Nota: Kit de calibracion de metano Pais de Origen: Estados Unidos	1	EA
51	102871001	Batery, 3V Lithium DET-TRONICS; P/N: 102871-001 Nota: Bateria cilindrica de Litio de 3 Voltios Pais de Origen: Estados Unidos	1	EA
52	Suministros y Materiales	GAS ACCESORY PACK P/N: 010643-002 DET-TRONICS	8	EA.
53	Llave de sensor	llave de sensor DET-TRONICS, según plano B115-CPF-64-001 Acero inoxidable AISI 304 Cruz en 6 mm de espesor Eje cuadrado de 6 x 6 mm Eje cilíndrico superior Ø 20 mm Mangos moleteados de Ø 10 mm Consta de una cruz mecanizada en la parte inferior a la que se le soldará un eje cuadrado vertical acoplado a un eje cilíndrico por donde pasará un eje moleteado en las puntas para facilitar el giro de la llave. IVA EN VENTAS	3	EA

Aprobado por:	Elaborado por: