
PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TECNICAS

RC: 34484 "HERRAMIENTAS"

Objeto:

El presente documento tiene como objeto establecer las características técnicas necesarias para la compra de herramientas para cubrir las necesidades de dicho tipo de materiales en el desarrollo de trabajos de telecomunicaciones y sistemas.

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

ITEM: 1

CINTA AISLADORA PVC NEGRA 19MM

Cinta aisladora PVC Negra; para cableado eléctrico, Ancho 19 mm; Largo 20 Metros

ITEM: 2

CINTA AUTOSOLDABLE

Cinta autosoldable 19mm x 5mts

ITEM: 3

TIRAFONDO 1/4" X 50.8CABEZA HEXAGONAL DE 10 MM X 4 MM DE GROSOR – CINCADO

Tirafondo cabeza Hexagonal para tarugo de pared; Diámetro: 1/4"; Largo: 2"

ITEM: 4

TIRAFONDO CABEZA HEXAGONAL DE ACERO DE 3/16" X 2"

Tirafondo cabeza Hexagonal para tarugo de pared; Diámetro: 3/16"; Largo: 2"

ITEM: 5

TORNILLO CABEZA TANQUE PUNTA AGUJA DE ACERO CINCADO 4.2 X 13 MM (NRO 8 X 1/2") T1

Tornillo T1 para Durlock , Largo 1/2"

ITEM: 6

TARUGO FISHER NR.6 (CON TOPE)

Tarugo Fisher para pared, 6 mm

ITEM: 7

TARUGO FISHER N° 8 C/TOPE

Tarugo Fisher para pared , 8 mm

ITEM: 8

TARUGO FISHER NRO.10

Tarugo Fisher para pared , 10 mm

ITEM: 09

CONECTOR PARA CAÑO FLEXIBLE METALICO 3/4"

Conector Metálico Contextué para Tules de 3/4"

ITEM: 10

GRAMPA MEDIA OMEGA METALICA GALVANIZADA 3/4"

Grampa Media Omega 3/4" Metálica

ITEM: 11

ESPUMA POLIURETANICA AEROSOL X300ML

Aislación térmica y acústica, sellado, fijación y acabado, en aerosol. Incluye gatillo dosificado

ITEM: 12

LUBRICANTE ANTICORROSIVO EN AEROSOL W80 226 GR

W80 Lubricante Multiuso con PTFE

ITEM: 13

SELLADOR SILICONADO INCOLORO NEUTRO 300mL

Sellador de silicona de curado neutro de un componente, de bajo módulo, aplicable en interiores y exteriores para sellado de uniones y juntas en una variedad.

ITEM: 14

PINZA IMPACTADORA RJ45 CABLE UTP RED - HERRAMIENTA DE IMPACTO

PINZA IMPACTADORA PARA ROSETA RJ45 CABLE UTP RED TIPO PUNCH DOWN.

ITEM: 15

PINZA PELACABLE DE REDES GIRATORIO CON IMPACTADORA PARA RJ45 HEMBRA HTEC RED DE DATOS

Pelacables Utp Impacta dora Rj45

ITEM: 16

PINZA CRIMPEADORA RJ11, RJ45, RJ9, RJ12

CARACTERÍSTICAS:

PINZA CRIMPEADORA PARA CABLES UTP RJ 45

CORTA VAINA Y PELACABLE

CORTA CABLES

Ejemplo: PROSKIT 808-376C o calidad similar

MATERIAL. ACERO

CAT 6

ITEM: 17

CONECTOR RJ45 MACHO 8 PIN CRIMPEABLE

Ficha Rj45 Para Cable Red Utp Conector Plug Rj 45

ITEM:18

CUTTER RETRACTIL GRANDE P/HOJA 18 MM

Se requiere que sea de cuerpo Metálico (tipo Stanley)

ITEM: 19

CABLE CANAL CIEGO MEDIA CAÑA 17 X 75 X 2000 MM PARA PISO COLOR GRIS

CABLE CANAL MEDIA CAÑA 17 X 75 X 2000 MM PARA PISO COLOR GRIS (TIPO ZOLODA)

ITEM: 20

BASTIDOR 100X50

Bastidor rectangular, calidad Jeluz Verona o similar

ITEM: 21

PRECINTO SUJETACABLE DE PLASTICO

150 X 4,8 MM

ITEM: 22

PRECINTO SUJETACABLE DE PLASTICO

200 X 4,8 MM

ITEM: 23

PRECINTO SUJETACABLE DE PLASTICO

300 X 4.8 MM

ITEM: 24

PRECINTO SUJETACABLE PLASTICO

100 X 2.5 MM

ITEM: 25

MODULO TOMA RJ45 CATEGORIA 5E

Modulo Toma Pc Rj45 Cat5 compatible con bastidor solicitado en ítem 25 de estas E.T.

ITEM: 26

MICROTELEFONO PORTATIL

Características generales:

Combina todas las características esenciales para pruebas.

Diseñados especialmente para técnicos en telecomunicaciones del plantel interior.

Alta impedancia para el monitoreo, previene interrupciones accidentales del servicio cuando se conecta con una línea de datos mientras se encuentra en mono monitor asegurando así el normal funcionamiento de esas líneas críticas.

Operación por tono (DTMF) o pulso.

Capacidad para hablar/monitorear.

Botón de testeo de polaridad.

Re discado de último número.

Posee conectores Banana a cocodrilo.

Especificaciones:

Características eléctricas;

Límite de Loop: 2.4 KΩ máximo a 48VDC (Corriente de Loop nominal: 15 mA mínimo)

Resistencia a corriente continua (Modo Hablar):1500 Típico, a una corriente de 80mA.

Impedancia a corriente alterna (Modo monitor): Baja impedancia (en posición timbre) 6000 a 1Khz típico.

Alta Impedancia (posición High Z): 100KΩ mínimo a 1KHz.

Velocidad de discado: 10pps-5pps.

Ritmo de pulso: 60%=2%.

Porcentaje de apertura: 800ms típico.

Intervalo interdiscos durante la pausa: >50KΩ.

Salida: DTMF:=1% Máximo

Nivel de error de la frecuencia de tono por par de tonos: dbm máximo, Dbm mínimo.

Diferencia entre tonos alto y bajo: 4dB Máximo.

Características físicas:

Longitud: 22.2cm

Ancho: 6.03cm

Altura: 8.57cm

Peso: 307gr Máximo

Características ambientales

Temperatura de operación: -5°C to °C

Almacenamiento: -40° C to °C

Caída 1m, 4 veces

Altitud: 3000m Máximo

Humedad relativa: 10% a 80% (Sin condensación)

Regulación estándar usada:

47CFR Parte 15, Subparte B ices-003 parte 3

AS/NZS 3548

Directiva EMC 89/336/EEC, EN 55022:98, EN 61326:97, A1:98 Annex C, EN61000-4-2, en EN61000-4-3

LV directive 73/23/EEC, EN 61001.1 (1993)

Certificados y cumplimientos:

Comfort européenne. Conforms to

Relevant European Union directives.

CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1-03

CAN/CSA-C22.2 No. 1010.1-92 CSA-C22.2 No.1010.1B-97, UL/ANSI3111-1

ITEM: 27

LLAVE COMBINADA 17MM

Tipo de llave: Combinada

Material: Acero

El posicionamiento de la boca estará a 15º en relación al eje de simetría del cuerpo para facilitar los ajustes, mientras que la estriada tendrá un ángulo de reposicionamiento de la llave a cada 30º, para seguridad máxima en torques elevados.

Medida 17mm

ITEM: 28

LLAVE COMBINADA 15MM

Tipo de llave: Combinada

Material: Acero

El posicionamiento de la boca estará a 15º en relación al eje de simetría del cuerpo para facilitar los ajustes, mientras que la estriada tendrá un ángulo de reposicionamiento de la llave a cada 30º, para seguridad máxima en torques elevados.

Medida 15mm

ITEM: 29

LLAVE COMBINADA 14MM

Tipo de llave: Combinada

Material: Acero

El posicionamiento de la boca estará a 15º en relación al eje de simetría del cuerpo para facilitar los ajustes, mientras que la estriada tendrá un ángulo de reposicionamiento de la llave a cada 30º, para seguridad máxima en torques elevados.

Medida 14mm

ITEM: 30

LLAVE COMBINADA 13MM

Tipo de llave: Combinada

Material: Acero

El posicionamiento de la boca estará a 15º en relación al eje de simetría del cuerpo para facilitar los ajustes, mientras que la estriada tendrá un ángulo de reposicionamiento de la llave a cada 30º, para seguridad máxima en torques elevados.

Medida 13mm

ITEM: 31

LLAVE COMBINADA 12MM

Tipo de llave: Combinada

Material: Acero

El posicionamiento de la boca estará a 15º en relación al eje de simetría del cuerpo para facilitar los ajustes, mientras que la estriada tendrá un ángulo de reposicionamiento de la llave a cada 30º, para seguridad máxima en torques elevados.

Medida 12mm

ITEM: 32

LLAVE COMBINADA 11MM

Tipo de llave: Combinada

Material: Acero

El posicionamiento de la boca estará a 15º en relación al eje de simetría del cuerpo para facilitar los ajustes, mientras que la estriada tendrá un ángulo de reposicionamiento de la llave a cada 30º, para seguridad máxima en torques elevados.

Medida 11mm

ITEM: 33

LLAVE COMBINADA 10MM

Tipo de llave: Combinada

Material: Acero

El posicionamiento de la boca estará a 15º en relación al eje de simetría del cuerpo para facilitar los ajustes, mientras que la estriada tendrá un ángulo de reposicionamiento de la llave a cada 30º, para seguridad máxima en torques elevados.

Medida 10mm

ITEM: 34

MOCHILA PORTA HERRAMIENTAS MEDIDAS 12" (304,8MM) X 7" (177,8MM) X 18" (457,2MM)

Descripción: Mochila para Herramientas similar a STANLEY Código STS5155LA o equivalente.

ITEM: 35

MECHA SIERRA COPA DE ACERO RAPIDO 30MM

Tipo de mecha: Copa

Tamaño de la mecha: 30 mm

Aplicación de la mecha: Metal

Sierra Bi-metálica Bluf-Mol para cortes en madera y metal. Dientes de paso variable. Material: Acero al cobalto. Máx. Profundidad de corte 1 7/8" (48 mm).

Plazo de entrega:

30 días a partir de la recepción de la OE.

Condiciones Generales

Tanto el retiro, traslado y entrega de los equipos deberá quedar incluida dentro de la propuesta no generando un costo extra. No se aceptan ofertas variantes/alternativas.