

# ANEXO CONVOCATORIA

## 121/2023

### RENGLONES

| Renglón | Especificación Técnica   | Imagen |
|---------|--|--------|
| 1       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Plaqueta Universal Para Aire Acondicionado QD-U02C+ Con Relé</li> <li>• Voltaje: 220 - 240 V.</li> <li>• HZ: 50/60 Hz.</li> <li>• Output: 13.5V.</li> <li>• Amperes: 0.25 A.</li> <li>• Modelo: QD-U02C+</li> </ul> |        |
| 2       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Largo: 13.2 mm aprox.</li> <li>• Tipo de refrigerante: R134A</li> <li>• Sellos incluidos: Sí</li> <li>• Presión del sistema: Alta/ Baja</li> <li>• OEM: 5CA-AA</li> </ul>   |        |
| 3       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo Dunlop o superior</li> <li>• Modelo: A29</li> <li>• Material: Goma</li> <li>• Tipo de polea: V</li> </ul>  |        |
| 4       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modelos: A-28</li> <li>• Material: Caucho</li> <li>• Tipo: Lisa</li> <li>• Correa: Industrial</li> </ul>  |        |
| 5       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• CORREA INDUSTRIAL B</li> <li>• Ancho base superior: 17mm aprox.</li> <li>• Ancho Primitivo: 14mm aprox.</li> <li>• Altura o Espesor: 11mm aprox.</li> </ul>   |        |
| 6       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• CAPACITOR DE ARRANQUE DE 35 mf PARA MOTORES Y COMPRESORES</li> <li>• AISLACION 450v</li> <li>• MEDIDAS: ALTO: 108mm / DIAMETRO: 44.55mm aprox.</li> </ul>   |        |
| 7       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacitancia: 45 µF</li> <li>• Voltaje máximo: 450V</li> <li>• Diámetro: 55 mm aprox.</li> <li>• Largo: 130 mm aprox.</li> </ul>  |        |
| 8       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo Extreme o superior</li> <li>• Tapa fugas para aire acondicionado</li> </ul>  |        |
| 9       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo Genrod o superior</li> <li>• Material: Plástico</li> <li>• Cantidad de módulos: 1</li> </ul>   |        |
| 10      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• TRANSFORMADOR IGNÍFUGO 50W POTENCIA 220V/24V</li> <li>• Altura: 5.5 cm aprox.</li> <li>• Ancho: 11 cm aprox.</li> </ul>   |        |

| Renglón | Especificación Técnica   | Imagen |
|---------|--|--------|
| 10      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Color: Blanco</li> <li>• Ignifugo</li> <li>• Frecuencia: 50 Hz</li> <li>• Largo: 4.5 cm</li> <li>• Potencia maxima soportada: 50 W</li> <li>• Voltajes de entrada: 220V</li> <li>• Voltajes de salida: 24v</li> </ul>   |        |
| 11      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Placa universal para aire acondicionado split 5tn</li> </ul>  |        |
| 12      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo WEG o superior</li> <li>• Tipo de producto: Relé</li> <li>• Categorías de utilización: AC3</li> </ul>  |        |
| 13      | ASHRAE: R22 - Composición: HCFC-22 (hidro cloro fluoro carbonado) - Compatible con aceites Alquil Benceno (AB) y Poliester (POE)   |        |
| 14      | Denominación comercial: AN41 N° ASHRAE del gas: R410A<br>Fórmula química: HFC formado por: 50% de R125 (Penta-uoroetano) 50% de R32 (Di-uorometano) Casi   |        |
| 15      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Garrafa descartable de R141b, tipo Torrington o superior, de 13,6 kg.</li> <li>• El R141b es un agente de limpieza para los sistemas de refrigeración.</li> <li>• Se utiliza para la eliminación de contaminantes al disolver el aceite, partículas de carbón y otros residuos generados cuando el compresor sufre una quemadura</li> </ul>   |        |
| 16      | Depósito de fácil acceso <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lengüeta de salida</li> <li>• Twist y click con antirretorno</li> <li>• Medidor de nivel por burbuja</li> <li>• Caudal máx.: 550L/h @ 0 altura</li> <li>• Altura rec. máx.: 5 m aprox.</li> <li>• Capacidad del depósito: 1.7 L aprox.</li> <li>• Nivel sonoro @ 1m: 44</li> <li>• Fuente de alimentación: 230 VAC, 0.8A, 50Hz</li> <li>• Nominal: No continua</li> <li>• Clase: Dispositivo de Clase I</li> <li>• Max. unit output: 733 kW / 2.5 m Btu/h</li> <li>• Max. water temp: 40°C/ 104°F</li> <li>• Entradas: x4 21-27 mm</li> <li>• Salidas: 6 mm &amp; 10 mm</li> <li>• Protección IP: IP24</li> <li>• Interruptor de seguridad: 3A Normalmente cerrado</li> <li>• Protección térmica: Si</li> <li>• Completamente encapsulado: n/a</li> <li>• Autocebado: n/a</li> </ul> |        |
| 17      | -Tubo de acero 3m3 para nitrógeno<br>-prueba hidráulica de fábrica vigente por 5 años<br>-fabricado bajo normas y aprobado con sello iram<br>-tulipa de aleación (fundición)<br>-medidas 23cmx 85 cm alto aprox  |        |
| 18      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cortadora de caño de cobre Profesional para Refrigeración.</li> <li>• - Modelo: VTC-32</li> <li>• - Diámetro de corte: 1/4 a 1 1/8</li> <li>• - Cuchilla de acero.</li> </ul>   |        |
| 19      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Producto: Correa Sección B.</li> <li>• Modelo: 35</li> <li>• Largo interior: 889 mm aprox.</li> <li>• Largo exterior: 959 mm aprox.</li> </ul>  |        |
| 20      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacitancia: 5 µF</li> </ul>   |        |

| Renglón | Especificación Técnica  | Imagen |
|---------|---|--------|
| 21      | Pantalla LED.<br>- Botón de escaneo.<br>- Multifunción gran compatibilidad.<br>- Interfaz intuitiva<br>- Máxima distancia 8 metros aprox.<br>- Control de flujo de aire.<br>- Control de dirección.<br>- Temporizador de apagado y encendido.   |        |
| 22      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tubo hexagonal largo</li> <li>• 16 mm</li> <li>• Material cromo vanadio</li> <li>• Largo total 76 mm</li> <li>• Largo util 30 mm</li> <li>• Diámetro tubo 22 mm</li> <li>• Encastre 1/2"</li> </ul>  |        |
| 23      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bocallave serie larga encastre de 1/2" 19mm tm-19</li> <li>• Largo 80mm aprox.</li> </ul>  |        |
| 24      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Materiales de la estructura: Aluminio</li> <li>• Cantidad de escalones: 3</li> <li>• Altura máxima de la escalera: 66 cm aprox.</li> <li>• Ancho de la escalera: 16.5 cm aprox.</li> <li>• Plegable</li> </ul>   |        |
| 25      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Filtro secador bidireccional</li> <li>• Conexión: 3/8" - 3/8"</li> <li>• Tipo de conexión: Flare</li> <li>• Con rosca</li> </ul>   |        |
| 26      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Medición de Diodos</li> <li>• Medición de Transistores (Con Zócalo en el instrumento para medición NPN o PNP)</li> <li>• Medición de capacitores directo en zócalo del instrumento</li> <li>• Resistencia 200 ohm a 20 Mohm</li> <li>• Capacidad 2 nF a 600 microF</li> <li>• Inductancia 2mH a 20H</li> <li>• Medición de Continuidad con sonido</li> <li>• Medición de Diodos</li> <li>• Medición de Transistores</li> <li>• Resistencia (Ohm)</li> <li>200Ohm/2kOhm/20kOhm/200kOhm/2MOhm/20MOhm</li> <li>±(0,8%+1)</li> <li>• Capacitancia (F)</li> <li>2nF/20nF/200nF/2microF/20microF/200microF/600microF</li> <li>±(1%+5)</li> <li>• Inductancia (H) 2mH/20mH/200mH/2H/20H ±(2%+8)</li> <li>• Características</li> <li>• Recuento de pantalla 2000</li> <li>• Rango manual</li> <li>• Diodo</li> <li>• Transistores</li> <li>• Zumbador de continuidad</li> <li>• Indicación de batería baja</li> <li>• Alimentación Batería de 9V (6F22)</li> <li>• Pantalla 61 mm x 32 mm aprox.</li> <li>• Dimensiones 172 mm x 83 mm x 38 mm aprox.</li> </ul> |        |