下記についてお知らせください。可能な限り、お見積り段階でご準備いただけますようご協力をお願いいたします。

**1. ご希望される認証・サービス区分**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | UL/cUL Listed (SROT/7) |  | UL/cUL Recognition (SROT2/8) |
|  | Unlisted Component (SROT3/9) |  | Test request only (\_\_\_\_\_\_\_\_) |
|  | Other CCN (\_\_\_\_\_\_\_) |  | Other service |

備考) 各CCN詳細については、UL Product iQよりご参照ください。<https://iq.ulprospector.com/en>

「Other service」を選択いただいた場合、ご希望のサービス詳細 (適用マーク, 適用規格 / 版番号 等) を以下にご記入ください。

|  |
| --- |
|  |

**2. Product Type (製品の種類)** （例 Refrigeration Equipment, Hermetic Motor Terminals, Compressor Unit, etc.）

|  |
| --- |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 可搬形機器 |  | 手持形機器 |  | 据置形機器 |  | 固定形機器 (固定手段: \_\_\_\_\_\_\_\_) |
|  | 埋込形機器 |  | 部品(最終製品ではない) |  | その他 (\_\_\_\_) |  |  |

**3. 申請機種のモデル名及び定格**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Model** | **V** | **Phase** | **Hz** | **A** | **Refrigerant** | | **Design Pressure, MPa [psig]** | |
| **Type** | **Amount** | **High Side** | **Low Side** |
| 例 | AC-XXX | 120 Vac | 1 | 60 | 2.5 | R134a | 150 g | 1.3 MPa | 610 kPa |
| **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

注1）Model名はUL認証登録を希望される型番をお知らせください。

注2）定格銘板に表示される項目全てをご記入ください。不足項目があれば別途お知らせください。

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 冷媒 / 燃焼クラス： |  | | / | 不燃性  微燃性(A2L)  可燃性  その他[     ] | | | |
| オイル： | Type |  | | | / | Manufactured by |  |

**4. Environment -設置環境条件についてお知らせください。**

屋内使用

屋外使用

周囲温度定格: \_\_\_\_\_\_\_℃

設置方法 (縦置き・横置き・壁掛け、等): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**5. 以下の技術資料をご手配ください。 (ドラフト可)**

寸法図 (材質と腐食保護手段詳細についてもお知らせください。対象部分: キャビネット、内部筐体、内部仕切り板、 etc.)

冷媒配管の寸法図 (材質、内/外径、最小厚みをお知らせください。また凝縮器、蒸発器部分も含まれます)

配線図

電気回路図

圧力系統図 (Low / High の各部分について)

パーツリスト (8項参照)

定格銘板デザイン図

仕様書

設置マニュアル

トランスフォーマの英文構造仕様書 (絶縁構成と部材詳細が確認できるものをご手配ください)

MOP, MCA計算式および考慮された各数値

**6. (変更申請時にのみご確認ください) 製品に組み込まれたUnlisted Component に変更が生じる場合は、以下をご記入願います。**

UL File No. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, Vol. \_\_\_\_, Sec. \_\_\_\_, Model \_\_\_\_\_\_

<変更内容> ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

**7. 立会い試験実施について**

立会い試験の実施を要する業務において、事前に準備いただく資料等がございます。つきましては、弊社ホームページより”WTDP – ウィットネス・テストデータ・プログラム”の内容をご確認くださいますようお願いいたします。評価開始後、担当エンジニアより必要資料を要求させていただくこととなります。

弊社ホームページ：　[1-3. DAP（データ・アクセプタンス・プログラム） - Japan - UL](https://japan.ul.com/faq-landing/1-3-dap%ef%bc%88%e3%83%87%e3%83%bc%e3%82%bf%e3%83%bb%e3%82%a2%e3%82%af%e3%82%bb%e3%83%97%e3%82%bf%e3%83%b3%e3%82%b9%e3%83%bb%e3%83%97%e3%83%ad%e3%82%b0%e3%83%a9%e3%83%a0%ef%bc%89/)

**8. パーツリスト Critical Component List**（貴社製品構造に該当する部材をお知らせください。他にも高電圧回路部品等の重要部品があれば追記願います。）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| モデル名　MODEL | |  | | | | |
| 部品名称　COMPONENT | | 製造メーカー  MANUFACTURER | 部材型式  MODEL/ GRADE | 定格情報  RATINGS | UL File No.  (CCN) | 認証情報  (CSA or cUL) |
| 1 | Internal Lead |  | AWM Style\_\_\_\_ | \_\_\_V, \_\_\_ºC, \_\_AWG | E\_\_\_\_\_\_ (AVLV2), \_\_\_ mm thick insulator |  |
| 2 | Insulation Tubing |  |  |  |  |  |
| 3 | Internal Connector |  |  |  | (ECBT2) |  |
| 4 | Motor-compressor |  |  |  | (SLIS2) |  |
| 5 | Motor Capacitor |  |  |  | (CYWT2) |  |
| 6 | Name Plate |  |  |  | (PGDQ2 / PGJI2) |  |
| 7 | Polymeric Cabinet (Enclosure) |  |  | \_\_\_\_mm thick | (QMFZ2) |  |
| 8 | Terminal Block |  |  |  | (XCFR2) |  |
| 9 | Insulation Barrier |  |  | \_\_\_\_mm thick | (QMFZ2) |  |
| 10 | Evaporator Fan Motor |  |  |  |  |  |
| 11 | Condenser Fan Motor |  |  |  |  |  |
| 12 | Pump |  |  |  | (REUZ2) |  |
| 13 | Acoustic Insulation |  |  |  | (OCDT2 / QMFZ2) |  |
| 14 | Power Supply Unit / Board |  |  |  | (EPBU2 / QQFU2 / QQGQ2) |  |
| 15 | Thermal Insulation |  |  |  | (QMFZ2) |  |
| 16 | Magnet Contactor |  |  |  |  |  |
| 17 | Circuit Breaker |  |  |  |  |  |

注1) 代替品材料がある場合は、全てお知らせください。また上記以外にも高電圧回路部品等の重要部品があれば追記願います。

注 2）別途、資料で上記情報を参照可能な場合は、参照先資料名をお知らせください。

注 3) バリアや筐体に使用される樹脂の情報については、定格情報欄へ必ず最小設計厚みをご記入願います