

お客様各位

イソワテック株式会社

〒485-0827 愛知県小牧市文津654-3

0568-68-9981



小型 OEM ポンプの 200V 単相タイプに関するお知らせ

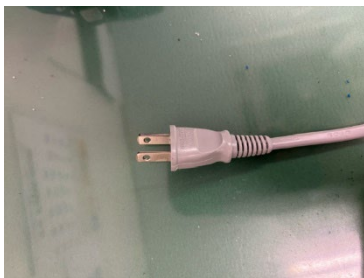
平素は格別なるご愛顧を賜り厚く御礼申し上げます。

この度、弊社よりご購入いただきました小型 OEM ポンプの 200V 単相タイプにつきまして以下の懸念事項が判明いたしましたので、ここにご連絡を申し上げます。

対象機種 : 313(314)/R100 型 (2014年3月～2017年11月)
313(314)/US50 型 (2017年11月～)
313(314)/US100 型 (2017年11月～)
313(314)/US200 型 (2024年2月～)

対象項目 : 電源電圧単相 200V 仕様の小型 OEM ポンプ

概要 : 電源コンセント部 (ケーブル部を除く) の規格が AC125V となっている
(313/R100 型 AC125V 定格電流値 7A)
(313/US50、313/US100、313/US200 型 AC125V 定格電流値 15A)



313/R100 型等 (写-1)



313/US50、313/US100、313/US200 型等 (写-2)

内容 : 電源電圧 AC200V に対してコンセント部の規格 (メーカー耐圧テスト上) が AC125V となっているため、本来使用は避けるべきである。
ただしポンプの定格電流値 (下記) がコンセントの定格電流値に対して極めて低いいため、問題となる可能性は非常に低いが、以下の 1-2 に相当する最終ユーザー様においては、ご希望の場合、コンセントの交換を弊社にて行います。







313/R100 型 定格電流値 = 0.3A

313/US50、313/US100 型 定格電流値 = 0.4A

313/US200 型 定格電流値 = 0.6A

交換対象 :

- 1-1 1 枚目の写真のコンセントのタイプは日本国内における単相 AC200V の規格に合致しておらず、多くの最終ユーザー様においてはコンセントを切り離し、コネクタ処理にしているもしくは図-1 のいずれかのコンセントに交換されているものと考えます。(日本国内単相 200V 規格コンセント)

単相 200V	一般	 250V 15A	 250V 20A	 250V 30A
	接地 極付	 250V 15A	 250V 20A	 250V 30A

(図-1)

このいずれかのコンセントタイプに既に交換されている、またはコネクタなどに交換されている及びサーキットプロテクタなどに直接接続されている場合は今回の対象となりません。

- 1-2 1 枚目(写-1)及び(写-2)のコンセントをそのまま使用されている場合(コンセントのメス側はユーザー様でご用意)はコンセントの交換が必要です。その場合はメス側コンセントも同時に交換する必要があると思いますが、メス側はユーザー様のご範囲となります。
- 1-3 日本国外でご使用の場合
国により規格が様々であるため、今回の対象となりません。

今後の納入分につきまして :

今後は以上の事項を踏まえ、単相 200V 仕様の小型 OEM ポンプにつきましては(写-3)の様に末端処理なし(切り放し)での納入とし、最終処理はユーザー様にて行って頂くまたはコンセントをご支給頂ける場合は処理をして納入と致したく存じます。



(写-3)

何卒ご理解賜りますようお願い申し上げます。

以上