BU300RW 入力ケーブル取外し手順

▲ 注意 (接続時)

本作業は、電気工事業者(電気工事士第2種以上の有資格者)が行うこと



- ① AC 入力部の端子カバーをはずす。(図1)
- ② ケーブルを接続している端子 (L, N, G) のネジをはずし、ケーブルを取りはずす。(図2)
- ③ 付属品のAC入力端子カバー/ケーブルクランプ(※2,3)に新たに接続するケーブルを通す。(図3)





- ④ 新しいケーブルを AC 入力端子にネジ止めする。(図4)
- ⑤ AC 入力端子カバーを本体にネジ止めする。(図5)
- ⑥ 商用電源に接続後、背面の入力過電流保護スイッチ「INPUT PROTECTION」を ON 側にする。





[図4]

[図5]

〈推奨交換プラグ/ケーブル〉〉

入力プラグ 定格		端子台(※1)		ケーブルクランプ(※2)		交換ケーブル		交換プラグ		
15A	油田什株	線断面	4.0-10mm2	適合電線径	10~14mm	線径(φ)	11mm	プラグ	NEMA 5-15P	
		線形	棒端子or単線	ねじ呼び	M20	AWG	12	AWG		12

参考交換候補	取扱店	型番	取扱店	型番	取扱店	型番	取扱店	型番
	ミスミ	棒端子/5.5mm2 BVA-5.5(黄)	モノタロウ	ケーブルクランプ M ネジ 10~14	ミスミ	VCT531-X-3.5-3-	ミスミ	J-710

入力プラグ 定格		端子台(※1)		ケーブルクランプ(※3)		交換ケーブル		交換プラグ		
20A	適用仕様	線断面	4.0-10mm2	適合電線径	10~14mm	線径(φ)	15mm	 フラク	NEMA 5-20P NEMA L5-20P	
		線形	棒端子or単線	ねじ呼び	M20	AWG	10	AWG		10

参考交換候補	取扱店	型番	取扱店	型番	取扱店	型番	取扱店	型番
	ミスミ	棒端子/5.5mm2 BVA-5.5(黄)	標準添付		ミスミ	VCT531-X-5.5-3-	ミスミ	J-716 WJ-8320

※1:より線を直接端子台への接続不可なので、電線先端への棒端子加工もしくは単線での接続が必要です。

※2:端子台カバーは標準添付品を使用して、ケーブルクランプは使用ケーブルに合わせて用意が必要です。

※3: 端子台カバーおよびケーブルクランプは標準添付品を使用できます。

※4: プラグを交換した際は、入力電流に合わせて UPS 本体の設定スイッチ7, 8を変更してください。

※5:30A 超える接続は端子台を使用し、電流容量に見合うケーブルに変更をしてください。