

MF溶接コントローラ

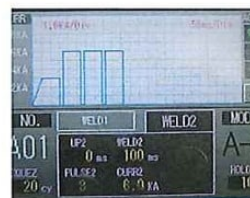
MFトランス用インバータ電源

特 徴

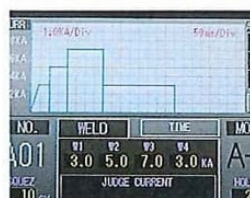
- 一定標準周波数は3kHzで動作
- 設定電流値に対し自動的に周波数が変化する可変周波数制御での動作が可能
- 低電流域での安定した溶接が可能
- 可変周波数制御により低スパッタを実現
- 電流波形をビジュライズした使い易い操作性・タッチパネル方式を採用
- 時間設定はSQUEZ・HOLDは0～99Hz 通電時間・休止時間は0～999ms
- 条件設定は15条件(オプションで240条件)
- 電流は0.1KA単位の設定可能



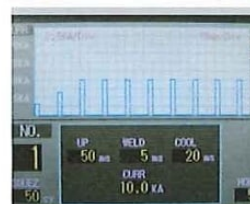
インバータ電源本体



片面スポット溶接の場合
A通電+B通電の2段通電が可能
UPスロープ付き
パルセーションは99回設定加工



サーボ加圧溶接の場合
4段通電の設定が可能
UPスロープ付き
パルセーションは無し



シーム溶接の場合
UPスロープ DWONスロープの設定可能

操作パネル

【電 源 仕 様】

	スポット用(サーボ仕様は-SPが-SVになります。)			シーム用	
型 式	AH-FFHC320-SP	AH-FFHC640-SP	AH-FFHC960-SP	AH-FFHC640-SE	AH-FFHC960-SE
入 力 電 源	380V～440V 3相	←	←	←	←
周 波 数	50/60Hz	←	←	←	←
一次定格容量	320A	640A	960A	640A	960A
二 次 電 流	電流2段設定	←	←	1段設定	←
UP ス ロ ー プ	有り	←	←	←	←
パ ル セ ー シ ョ ン	99回	←	←	無し	←
溶 接 条 件	15条件(240条件)	←	←	←	←
寸 法	300×475×627	←	465×475×627	300×475×627	465×475×627
重 量	48kg	54kg	80kg	54kg	80kg
冷 却 水 流 量	5L/分以上	←	7L/分以上	5L/分以上	7L/分以上

ART-HIKARI

製品改良の為、定格、仕様、外寸などの一部を予告なしで変更する事があります