RA3100 File Converter Ver. 1.4.1 (2024/09)

【버그수정】

1. RA30-107(2ch 고전압 모듈)의 설정이 DC 모드이고 1000V 범위일 때 측정값이 0이 되는 버그가 수정되었습니다.

RA3100 File Converter Ver. 1.4.0 (2024/03)

【추가기능】

1. 신규 모듈 대응
	* RA30-113　4ch 전압 모듈

RA3100 File Converter Ver. 1.3.0 (2023/08)

【추가기능】

1. 신규 모듈 대응
	* RA30-104　2ch AC 왜곡 모듈
	* RA30-107　2ch 고전압 모듈
	* RA30-108　2ch 주파수 모듈
	* RA30-109　2ch 가속도 모듈
2. 파형 반전 기능 대응
3. CSV 헤더 출력의 ON/OFF 기능 추가

【개선 기능】

1. RA30-112 원격 모듈 정보 EXT.1/EXT.2 추가

RA3100 File Converter Ver. 1.2.0 (2023/03)

【버그수정】

1. 데이터 변환 후 시간 데이터가 올바르게 출력되지 않을 수 있는 오류 수정 :

RA3100 의 메모리 기록 데이터 첫번째 파일(1 블록)이 100만 샘플보다 큰 데이터인 경우, 데이터 변환 후의 시간 데이터가 올바르게 출력되지 않는 것이 있습니다.

【추가기능】

1. Windows 금칙 문자를 다른 문자로 대체하는 기능 추가

RA3100 File Converter Ver. 1.1.1 (2021/12)

【버그수정】

1. 데이터 변환 후 시간 데이터가 올바르게 출력되지 않을 수 있는 오류 수정 :

RA3100 의 메모리 기록 데이터 첫번째 파일(1 블록)이 100만 샘플보다 큰 데이터인 경우, 데이터 변환 후의 시간 데이터가 올바르게 출력되지 않는 것이 있습니다.

1. 불필요한 데이터가 출력될 수 있는 오류 수정 :

변환 데이터 범위(개시 포인트로부터 종료 포인트 범위)가 RA3100 기록 데이터수보다 클 경우, 기록 데이터 범위외의 변환 데이터가 0값으로서 출력됩니다.

1. 데이터를 결합하는 경우 프린터 기록 또는 SSD 기록의 변환 데이터가 일부 출력되지 않을 수 있는 오류 수정:

프린터 기록, SSD 기록, 메모리 기록의 복수 기록 데이터를 이용해 데이터 변환되었을 경우, 프린터 기록 또는 SSD 기록의 변환 데이터가 일부 출력되지 않는 것이 있습니다.

1. 데이터를 결합하는 경우 시간 데이터가 올바른 출력되지 않을 수 있는 오류 수정:

"프린터 기록+메모리 기록"또는"SSD기록+메모리 기록"의 기록 데이터이거나, 변환 데이터 범위 내에 메모리 기록의 블록이 2개 이상의 조건인 경우 시간 데이터가 올바른 출력되지 않을 수 있습니다.