

各インバータのヒューズについて

2017年8月発行

株式会社 電菱

1：はじめに

DC-AC 正弦波インバータは製品ごとに

端子形状、端子サイズ、推奨ケーブルサイズ、推奨ヒューズサイズが異なります。

本書では推奨ヒューズサイズについて説明します。

2：各インバータの推奨ヒューズサイズ

2-1. GD シリーズ

型式	推奨ヒューズサイズ
GD300NA-112	40A 以下
GD300NA-124	20A 以下
GD300NA-148	10A 以下

2-2. SP シリーズ

型式	推奨ヒューズサイズ
SP-700-112/212	150A
SP-700-124/224	80A
SP-700-148/248	50A
SP-1000-112/212	225A
SP-1000-124/224	125A
SP-1000-148/248	80A
SP-1500-112/212	350A
SP-1500-124/224	175A
SP-1500-148/248	90A
SP-2000-112/212	500A
SP-2000-124/224	225A
SP-2000-148/248	150A
SP-3000-112/212	700A
SP-3000-124/224	350A
SP-3000-148/248	175A
SP-4000-124/224	500A
SP-4000-148/248	275A

2-3. SD シリーズ

型式	推奨ヒューズサイズ
SD2500-112	350A
SD2500-124	175A
SD2500-148	90A
SD3500-112	500A
SD3500-124	250A
SD3500-148	125A

2-4. TS シリーズ

型式	推奨ヒューズサイズ
TS-200-112A	60A
TS-200-124A	30A
TS-200-148A	15A
TS-400-112A	80A
TS-400-124A	40A
TS-400-148A	20A
TS-1500-112F	200A
TS-1500-124F	90A
TS-1500-148F	60A
TS-3000-112G	300A
TS-3000-124G	150A
TS-3000-148G	75A

2-5. TN シリーズ

型式	推奨ヒューズサイズ
TN-1500-112F	200A
TN-1500-124F	90A
TN-1500-148F	60A
TN-3000-112G	300A
TN-3000-124G	150A
TN-3000-148G	75A

2-6. SR シリーズ

型式	推奨ヒューズサイズ
SR1000T-124/224	80A
SR1000T-148/248	40A

2-7. SK シリーズ

型式	推奨ヒューズサイズ
SK120-112	15A
SK120-124	8A
SK120-148	5A
SK200-112	25A
SK200-124	15A
SK200-148	7A
SK350-112	40A
SK350-124	25A
SK350-148	15A
SK700-112	100A
SK700-124	50A
SK700-148	30A
SK1000-112	150A
SK1000-124	80A
SK1000-148	40A
SK1500-112	200A
SK1500-124	100A
SK1500-148	50A
SK2000-112	250A
SK2000-124	125A
SK2000-148	70A
SK3000-112	400A
SK3000-124	200A
SK3000-148	100A

2-8. ST シリーズ

型式	推奨ヒューズサイズ
ST600-112/212	100A
ST600-124/224	50A
ST600-148/248	30A
ST1000-112/212	150A
ST1000-124/224	80A
ST1000-148/248	40A
ST1500-112/212	200A
ST1500-124/224	100A
ST1500-148/248	50A
ST2000-112/212	250A
ST2000-124/224	125A
ST2000-148/248	70A
ST2500-112/212	400A
ST2500-124/224	200A
ST2500-148/248	100A

2-9. WR シリーズ

型式	推奨ヒューズサイズ
SK700WR-112	100A
S1500WR-148	50A