

TN シリーズインバータのケーブル、端子、ヒューズサイズについて

2017年7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 TN シリーズインバータのケーブル、端子、ヒューズサイズについて説明します。

2 : TN シリーズインバータの付属ケーブル、推奨ケーブルサイズ

型式	付属ケーブルサイズ	推奨ケーブルサイズ	付属端子形状及びサイズ
TN-1500-112F	なし	1/0AWG/60 mm ²	なし
TN-1500-124F	なし	1AWG/38 mm ²	なし
TN-1500-148F	なし	4AWG/22 mm ²	なし
TN-3000-112G	なし	400kcmil/200 mm ²	なし
TN-3000-124G	なし	3/0AWG/100 mm ²	なし
TN-3000-148G	なし	2AWG/38 mm ²	なし

3 : TN シリーズインバータの入力端子形状サイズおよび、端子ネジサイズ

型式	付属端子形状及びサイズ	端子ネジサイズ
TN-1500	なし	M8
TN-3000	なし	M8

4 : TN シリーズインバータの推奨ヒューズサイズ

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