

SD 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

2019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 SD 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 : SD 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(1.8m まで)	付属端子形状およびサイズ
SD1500-112	なし	0AWG/60 mm ²	80-8S CB 形端子
SD1500-124	なし	1AWG/38 mm ²	80-8S CB 形端子
SD1500-148	なし	4AWG/22 mm ²	80-8S CB 形端子
SD2500-112	なし	3/0AWG/100 mm ²	80-8S CB 形端子
SD2500-124	なし	1AWG/38 mm ²	70-8 丸形端子
SD2500-148	なし	4AWG/22 mm ²	70-8 丸形端子
SD3500-112	なし	4/0AWG/100 mm ²	80-8S CB 形端子
SD3500-124	なし	0AWG/60 mm ²	70-8 丸形端子
SD3500-148	なし	2AWG/38 mm ²	70-8 丸形端子

3 : SD 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	付属端子形状およびサイズ	端子ネジサイズ
SD1500-112	80-8S CB 形端子	M8
SD1500-124	70-8 丸形端子	M8
SD1500-148	70-8 丸形端子	M8
SD2500-112	80-8S CB 形端子	M8
SD2500-124	70-8 丸形端子	M8
SD2500-148	70-8 丸形端子	M8
SD3500-112	80-8S CB 形端子	M8
SD3500-124	70-8 丸形端子	M8
SD3500-148	70-8 丸形端子	M8

※無断複製や転載を禁止します

(C)2017 DENRYO CO., LTD. All Rights Reserved.

4 : SD 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
SD1500-112	250A
SD1500-124	175A
SD1500-148	90A
SD2500-112	350A
SD2500-124	175A
SD2500-148	90A
SD3500-112	500A
SD3500-124	250A
SD3500-148	125A